Република Србија
МИНИСТАРСТВО ФИНАНСИЈА
Управа за трезор
Сектор за људске и материјалне ресурсе
Број: 404-00-184-8/19-001-008
22.04.2019. године
Поп Лукина 7-9
Б е о г р а д

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

у отвореном поступку за јавну набавку - Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија – Управа за трезор (замена столарије)
ОП број 15/2019

Београд,
април 2019. године

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/2012, 14/15 и 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 о покретању поступка јавне набавке број: 404-00-184-5/19-001-008 од 01.04.2019. године и Решења о образовању комисије за јавну набавку број: 404-00-184-6/19-001-008 од 01.04.019. године, припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
у отвореном поступку за јавну набавку - Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија – Управа за трезор (замена столарије)
ОП број 15/2019

Конкурсна документација садржи:

Поглавље	Назив поглавља	Страна
I	Општи подаци о јавној набавци	3 од 202
II	Подаци о предмету јавне набавке	3 од 202
III	Врста радова, спецификација предмета јавне набавке, место извођења и рок за завршетак радова, мере заштите, гаранција, начин спровођења контроле	5 од 202
IV	Услови за учешће у поступку јавне набавке из члана 75. и 76. Закона и упутство како се доказује испуњеност услова, критеријум за оцену понуда, обрасци који чине саставни део понуде	141 од 202
V	Упутство понуђачима како да сачине понуду	146 од 202
VI	Образац понуде	156 од 202
VII	Модел уговора	160 од 202
VIII	Образац структуре цене	165 од 202
IX	Модел писама о намери банке о издавању банкарске гаранције за добро извршење посла	166 од 202
X	Образац Изјаве о средству финансијског обезбеђења	167 од 202
XI	Образац Меничног овлашћења – писма	168 од 202
XII	Образац изјаве о независној понуди	169 од 202
XIII	Образац трошкова припреме понуде	170 од 202
XIV	Образац изјаве о поштовању обавеза из чл. 75. ст.2 Закона	171 од 202
XV	Образац референтне листе понуђача	172 од 202
XVI	Образац потврде о референци	173 од 202
XVII	Списак запослених или ангажованих лица	174 од 202
XVIII-1 и XVIII-2	Образац потврде о увиду у пројекат и Образац потврде о обиласку објеката	175 и 176 од 202
XIX	Предмер и предрачун	177 од 202

Конкурсна документација садржи 202 стране.

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о наручиоцу

Наручилац: Министарство финансија - Управа за трезор
Адреса: ул. Поп Лукина бр. 7-9, 11000 Београд
ПИБ: 103964453,
Матични број: 17862146,
Интернет страница наручиоца: www.trezor.gov.rs

2. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке су радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије).

3. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку у складу са Законом о јавним набавкама и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке.

Позив за подношење понуда за предметну јавну набавку је објављен на Порталу јавних набавки и на интернет страници наручиоца www.trezor.gov.rs, као и на Порталу службених гласила Републике Србије и база прописа.

За предметну јавну набавку наручилац је објавио Претходно обавештење о намери спровођења поступка јавне набавке дана 23.01.2019. године, на Порталу јавних набавки и на интернет страници наручиоца www.trezor.gov.rs, као и на Порталу службених гласила Републике Србије и база прописа.

На предметну јавну набавку примењују се и следећи прописи: Закон о планирању и изградњи („Службени гласник РС“ број 72/09, 81/09, 64/10, 24/11, 121/12, 42/13 – Одлука УС и 50/2013 Одлука УС, Одлука УС 132/2014, 145/2014 и 83/2018), Закон о безбедности и здрављу на раду („Службени гласник РС“, број 101/2005, 91/2015 и 113/2017 - др. закон), Закон о заштити животне средине („Службени гласник РС“ бр. 135/2004, 36/2009; 72/2009 – др.закон, 43/2011 – одлука УС, 14/2016 и 76/2018, 95/2018 - др. закон и 95/2018 - др. закон); Правилник о садржини и начину вођења књиге инспекције, грађевинског дневника и грађевинске књиге („Службени гласник РС“, број 22/2015), и други прописи, стандарди и технички нормативи.

4. Циљ поступка

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци.

5. Контакт

Служба за контакт: javnenabavke@trezor.gov.rs .

6. Рок у којем ће наручилац донети одлуку о додели уговора

Одлуку о додели уговора, наручилац ће донети у року до 20 (двадесет) дана од дана јавног отварања понуда.

II ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

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

Опис предмета набавке: Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије).

Назив и ознака из општег речника набавке: Уградња врата и прозора и сродних елемената – 45421100.

2. Партије

Предмет јавне набавке није обликован по партијама.

3. <u>Увид у пројектну документацију и обилазак објеката</u>

Пожељно је да понуђач пре подношења понуде, у присуству представника наручиоца изврши увид у Пројекте за извођење радова (PZI), који садрже графички приказ (скице објектата са постојећим и новопројектованим стањем) и Опште и техничке услове за извођење радова. Понуђач може извршити увид у Пројекте у просторијама наручиоца, у објекту: **Централа Београд, Поп Лукина број 7-9**, уз писано овлашћење, на меморандуму фирме и уз претходну најаву овлашћеном лицу наручиоца минимум 1 (један) радни дан раније. Овлашћена лица наручиоца за увид у пројекат су: Бранко Тадић, тел: 011/320-2356, email: branko.tadic@trezor.gov.rs и Вујадин Копривица: 011/320-2405, email: vujadin.koprivica@trezor.gov.rs. Наручилац ће овлашћеном представнику понуђача који изврши увид у пројекат дати Потврду на Обрасцу XVIII-1 конкурсне документације.

Понуђач може, пре подношења понуде, да у присуству представника наручиоца, обиђе све или поједине локације и изврши увид на лицу места у објекте на којима ће се изводити радови. Представници понуђача који изврше увид су у обавези да приликом обиласка објеката доставе писано овлашћење за обилазак. Термин обиласка је радним данима у периоду од 10,00 до 15,00 часова. Долазак је потребно најавити минимум један дан раније. Особе за контакт наручиоца за информације о обиласку објеката су:

Унутрашња јединица	Адреса	Име и презиме	Број телефона
Експозитура Мионица	Војводе Мишића бр. 52	Зорка Максимовић	014/3421-252
Експозитура Аранђеловац	Књаза Милоша бр. 192	Живана Виденов	034/723-925
Експозитура Барајево	Светосавска бр. 2	Радослав Јовановић	011/8300-423
Експозитура Мајданпек	Шашка бр. 5	Драгица Младеновић	030/581-866
Експозитура Петровац на Млави	Српских владара бр. 240	Радица Плећаш	012/331-177
Експозитура Велико Градиште	Житни трг бр. 2	Далиборка Стокић-Јецић	012/662-242
Експозитура Баточина	Краља Петра I бр. 64	Александра Ристић	034/6841-143
Експозитура Гуча	Трг Републике бб	Марија Броћић	032/854-132
Експозитура Лучани	ЈНА Центар, ламела бр. 2	Јелена Алемпијевић	032/817-423
Експозитура Свилајнац	Устаничка бр. 4	Јадранка Марјановић	035/312-162
Експозитура Топола	Булевар краља Александра бр. 37	Ђорђе Радосавчевић	034/811-840
Експозитура Александровац	Трг ослобођења бб	Љиљана Миљковић	037/3556-400 037/3556-401
Експозитура Брус	Краља Петра I бр. 70	Биљана Павловић	037/825-169
Експозитура Рековац	Краља Петра I бр.38	Мирослав Степановић	035/8411-732
Експозитура Бач	Маршала Тита бр. 2	Снежана Бег	021/771-321
Експозитура Бојник	Трг слободе бр. 3	Владимир Ћирић	016/821-187
Експозитура Ћуприја	Иве Лоле Рибара бр. 1	Бојан Ћурчић	035/8470-451
Експозитура Власотинце	Трг ослобођења бр. 27	Јасминка Коцић	016/875-358
Експозитура Рашка	Немањина бр. 10	Вера Терзић	036/736-051
Експозитура Темерин	Кошут Лајоша бр-31/1	Душан Станковић	021/842-466
Експозитура Уб	3. октобра бр. 2	Јасна Вељовић Јечменица	014/411-310

Након извршеног обиласка објекта, овлашћено лице наручиоца ће понуђачу издати Потврду о обиласку објекта, на Обрасцу XVIII-2 из Конкурсне документације.

4. Узорци

Понуђач који подноси понуду у обавези је да достави узорке понуђених профила алуминијумске и PVC столарије. Узорци се предају Комисији за јавну набавку непосредно пре почетка јавног отварања понуда. Узорци морају бити упаковани у кутију или непровидну кесу, на којој је назначен назив понуђача.

III ВРСТА РАДОВА, СПЕЦИФИКАЦИЈА ПРЕДМЕТА ЈАВНЕ НАБАВКЕ, МЕСТО ИЗВОЂЕЊА И РОК ЗА ЗАВРШЕТАК РАДОВА, МЕРЕ ЗАШТИТЕ, ГАРАНЦИЈА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ

1. ВРСТА РАДОВА

Радови на инвестиционом одржавању објеката (замена столарије).

2. СПЕЦИФИКАЦИЈА ПРЕДМЕТА ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Техничка спецификација за потребе предметне јавне набавке, сачињена је на основу Пројеката за извођење радова (PZI), израђених од стране одговорног пројектанта, број пројектне документације: PZI-1/18 (експозитура Мионица); PZI-10/18 (експозитура Аранђеловац); PZI-11/18 (експозитура Барајево); PZI-14/18 (експозитура Мајданпек); PZI-15/18 (експозитура Петровац на Млави); PZI-19/18 (експозитура Велико Градиште); PZI - 23/18 (експозитура Баточина), PZI - 25/18 (експозитура Гуча); PZI - 27/18 (експозитура Лучани); PZI - 31/18 (експозитура Свилајнац); PZI - 32/18 (експозитура Топола); PZI - 33/18 (експозитура Александровац); PZI - 34/18 (експозитура Брус); PZI - 41/18 (експозитура Рековац); PZI - 47/18 (експозитура Бач); PZI - 49/18 (експозитура Бојник); PZI - 50/18 (експозитура Ћуприја); PZI - 71/18 (експозитура Власотинце); PZI - 57/18 (експозитура Рашка); PZI- 68/18 (експозитура Темерин); PZI - 69/18 (експозитура Уб).

Предвиђене радове потребно је извести у складу са Техничком спецификацијом, Пројектима за извођење радова и Предмером и предрачуном, датим у делу XIX конкурсне документације.

Извођење радова на замени столарије врши се у објектима Наручиоца: Експозитура Мионица, Војводе Мишића бр. 52; Експозитура Аранђеловац, Књаза Милоша бр. 192; Експозитура Барајево, Светосавска бр. 2; Експозитура Мајданпек, Шашка бр. 5; Експозитура Петровац на Млави, Српских владара бр. 240; Експозитура Велико Градиште, Житни трг бр. 2; Експозитура Баточина, Краља Петра I бр. 64,; Експозитура Гуча, Трг Републике б.б.; Експозитура Лучани, ЈНА Центар, ламела бр.2; Експозитура Свилајнац, Устаничка бр. 4; Експозитура Топола, Булевар краља Александра бр. 37; Експозитура Александровац, Трг ослобођења б.б.; Експозитура Брус, Краља Петра I бр. 70; Експозитура Рековац, Краља Петра I бр. 38; Експозитура Бач, Маршала Тита бр. 2; Експозитура Бојник, Трг слободе бр. 3; Експозитура Ћуприја, Иве Лоле Рибара бр. 1.; Експозитура Власотинце, Трг ослобођења бр. 27; Експозитура Рашка, Немањина бр. 10; Експозитура Темерин, Кошут Лајоша бр-31/1; Експозитура Уб, 3. октобра бр. 2.

I.	Експозитура Мионица		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа металних врата заједно са штоком. Демонтирана врата склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду врата.	ком	1
	Димензије 160/205 цм		
	2. Столарија и Алуминарија		
	Набавка, транспорт и уградња унутрашњег портала од алуминијумског профила у		

	боји по избору Инвеститора са две гуме од полиамидних (не pvc) трака ширине 34mm произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (Обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM гумом (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw=1,28W/m²K (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug=0,6W/m²k(Обавезан сертификат). Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3(обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9(изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN 12207, категорија 3; Отпорност према пропуштању воде према EN 12208, категорија 6A; Отпорност према ветру према EN 12210, категорија C3/B3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Димензије 160/205 цм	ком	1
	3. Остали радови		
	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	11.40
II.	Експозитура Аранђеловац		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа дрвених прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	170/175 цм	ком	6
	190/185 цм	ком	4
	80/125 цм	ком	1
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 1. Дим: 170/175 цм	ком	6
	Позиција 2. Дим: 190/185 цм	ком	4
	Позиција 3. Дим: 80/125 цм	ком	1
	3. Остали радови		
	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	75.50
III.	Експозитура Барајево		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		

	Пажљива демонтажа дрвених прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	140/130 цм	ком	3
	100/140 цм	ком	1
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 1. Дим: 140/130 цм	ком	3
	Позиција 2. Дим: 100/140 цм	ком	1
	3. Остали радови		
	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	21,00
IV.	Експозитура Мајданпек		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа алуминијумског прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	360/305 цм	ком	1
	309/305 цм	ком	1
	197/305 цм	ком	1
	402/340 цм	ком	1
	360/40 цм	ком	1
	500/305 цм	ком	1
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 1. Дим: 360/305 цм	ком	1
	Позиција 2. Дим: 309/305 цм	ком	1
	Позиција 3. Дим: 197/305 цм	ком	1

	Позиција 4. Дим: 402/340 цм	ком	1
	Позиција 5. Дим: 360/40 цм	ком	1
	Позиција 6. Дим: 500/305 цм	ком	1
	3. Остали радови		
	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	81,2
	Демонтажа решетки са прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже прозора. Обрачун по комаду.	ком	1
V.	Експозитура Петровац на Млави		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа алуминијумских прозора. Демонтиране прозоре склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	300/60 цм	ком	1
	420/60 цм	ком	1
	560/220 цм	ком	1
	560/60 цм	ком	1
	326/220 цм	ком	1
	326/60 цм	ком	1
	681/220 цм	ком	1
	681/60 цм	ком	1
	560/50 цм	ком	1
	280/190 цм	ком	1
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 1. Дим: 300/60 цм	ком	1
	Позиција 2. Дим: 420/60 цм	ком	1
	Позиција 3. Дим: 560/220 цм	ком	1
	Позиција 4. Дим: 560/60 цм	ком	1
	Позиција 5. Дим: 326/220 цм	ком	1
	Позиција 6. Дим: 326/60 цм	ком	1
	Позиција 7. Дим: 681/220 цм	ком	1
	Позиција 8. Дим: 681/60 цм	ком	1
	Позиција 9. Дим: 560/50 цм	ком	1
	Позиција 10. Дим: 280/190 цм	ком	1
	3. Остали радови		
	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	116,88
VI.	Експозитура Велико Градиште		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		

	Пажљива демонтажа дрвеног прозора. Демонтиране прозоре склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	150/160 цм	ком	10
	50/90 цм	ком	2
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 1. Дим: 150/160 цм	ком	10
	Позиција 2. Дим: 50/90 цм	ком	2
	3. Остали радови		
	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	67,60
VII.	Експозитура Баточина		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа дрвеног прозора. Демонтиране прозоре склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	210/160 цм	ком	1
	Пажљива демонтажа металног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	180/320 цм	ком	1
	250/320 цм	ком	1
	225/320 цм	ком	1
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме без термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним стаклом d=4+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		

	Позиција 1. Дим: 180/320 цм	ком	1
	Позиција 2. Дим: 250/320 цм	ком	1
	Позиција 3. Дим: 225/320 цм		1
	Набавка и уградња аутомата за аутоматско затварање врата. Аутомат мора имати могућност за подешавање брзине затварања помоћу два вијка и са високо квалитетним хидрауличним уљем. Обрачун по комаду.	ком	2
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 4. Дим:210/160 цм		1
	3. Остали радови		
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	39,70
VIII.	Експозитура Гуча		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа металних прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	70/290 цм	ком	1
	140/290 цм	ком	5
	215/280 цм	ком	1
	445/100 цм	ком	1
	Пажљива демонтажа металног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	140/290 цм	ком	1
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња прозора од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме од полиамидних (не pvc) трака ширине 34mm произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (Обавезна изјава произвођача профила). Прозоре дихтовати еластичним EPDM гумом (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Прозори су снабдевени прописаним оковом за затварање. Крила прозора застаклити трослојним стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw=1,28W/m²K (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug=0,6W/m²k(Обавезан сертификат). Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3(обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9(изјава произвођача профила). Прозори морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN 12207, категорија 3; Отпорност према пропуштању воде према EN 12208, категорија 6A; Отпорност према ветру према EN 12210, категорија C3/B3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у		

	свему према шеми столарије.		
	Позиција 2. Дим: 70/290 цм	ком	1
	Позиција 3. Дим: 140/290 цм	ком	4
	Позиција 4. Дим: 140/290 цм	ком	1
	Позиција 5. Дим: 215/280 цм	ком	1
	Позиција 6. Дим: 445/100 цм	ком	1
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила). Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Поз 1: 140/290 цм	ком	1
	Набавка и уградња аутомата за аутоматско затварање врата. Аутомат мора имати могућност за подешавање брзине затварања помоћу два вијка и са високо квалитетним хидрауличним уљем. Обрачун по комаду.	ком	1
	3. Остали радови		
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	55,10
	Демонтажа решетки са прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже прозора. Обрачун по комаду.	ком	8
IX.	Експозитура Лучани		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа металних прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	180/50 цм	ком	2
	115/209 цм	ком	2
	140/140 цм	ком	2
	380/300 цм	ком	1
	253/300 цм	ком	1
	500/300 цм	ком	2
	300/300 цм	ком	1
	400/300 цм	ком	1
	Пажљива демонтажа металног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	115/209 цм	ком	2
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости		

	стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9А; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе С5/В5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 1: Дим: 180/50 цм	ком	2
	Позиција 3. Дим: 115/209 цм	ком	2
	Позиција 4. Дим: 140/140 цм	ком	2
	Позиција 5. Дим: 380/300 цм	ком	1
	Позиција 6. Дим: 253/300 цм	ком	1
	Позиција 7. Дим: 500/300 цм	ком	2
	Позиција 8. Дим: 300/300 цм	ком	1
	Позиција 9. Дим: 400/300 цм	ком	1
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6А; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Поз 2: 115/209 цм	ком	2
	Набавка и уградња аутомата за аутоматско затварање врата. Аутомат мора имати могућност за подешавање брзине затварања помоћу два вијка и са високо квалитетним хидрауличним уљем. Обрачун по комаду.	ком	2
	3. Остали радови		
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	83,26
X.	Експозитура Свилајнац		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа алуминијумских прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	90/150 цм	ком	3
	280/215 цм	ком	2
	140/215 цм	ком	1
	90/220 цм	ком	5
	220/220 цм	ком	1
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња прозора од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна		

	изјава произвођача профила). Прозоре дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Прозори су снабдевени прописаним оковом за затварање. Крила прозора застаклити трослојним стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Прозори морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 1: Дим: 90/150 цм	ком	3
	Позиција 2. Дим: 280/215 цм	ком	2
	Позиција 3. Дим: 140/215 цм	ком	1
	Позиција 4. Дим: 90/220 цм	ком	5
	Позиција 5. Дим: 220/220 цм	ком	1
	3. Остали радови		
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	81,10
XI.	Експозитура Топола		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа металних прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	145/325 цм	ком	2
	230/325 цм	ком	1
	140/325 цм	ком	6
	135/325 цм	ком	1
	110/325 цм	ком	2
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 1. Дим: 145/325 цм	ком	2
	Позиција 2. Дим: 230/325 цм	ком	1
	Позиција 3. Дим: 140/325 цм	ком	6
	Позиција 4. Дим: 135/325 цм	ком	1
	Позиција 5. Дим: 110/325 цм	ком	2
XII.	Експозитура Александровац		

	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа дрвених прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	130/150 цм	ком	2
	80/80 цм	ком	4
	Пажљива демонтажа дрвених врата и портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	250/220 цм	ком	1
	80/220 цм		2
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 1: Дим: 80/80 цм	ком	4
	Позиција 2. Дим: 130/150 цм	ком	2
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 3 дим: 80/220 цм	ком	1
	Позиција 4 дим:80/220 цм	ком	1
	Позиција 5 дим: 250/220 цм	ком	1
	3. Остали радови		
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	48,40
2	Демонтажа решетки прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже прозора. Обрачун по комаду.	ком	6
XIII.	Експозитура Брус		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина

	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа дрвених прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	230/220 цм	ком	2
	159/220 цм	ком	1
	230/220 цм	ком	5
	Пажљива демонтажа дрвених врата и портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	360/355 цм	ком	1
	250/355 цм	ком	1
	160/355 цм	ком	1
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 4: Дим: 230/220 цм	ком	2
	Позиција 5. Дим: 159/220 цм	ком	1
	Позиција 6. Дим: 230/220 цм	ком	5
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 1 дим: 360/355 цм	ком	1
	Позиција 2 дим:250/355 цм	ком	1
	Позиција 3 дим: 160/355 цм	ком	1
	3. Остали радови		
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	287,96
2	Демонтажа решетки прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже	ком	3

	прозора. Обрачун по комаду.		
XIV.	Експозитура Рековац		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа дрвених прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	250/220 цм	ком	1
	190/220 цм	ком	1
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 1. Дим: 250/220 цм	ком	1
	Позиција 2. Дим: 190/220 цм	ком	1
	3. Остали радови		
	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	17,60
XV.	Експозитура Бач		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа металних прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	130/220 цм	ком	8
	Пажљива демонтажа металног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	100/205 цм	ком	1
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 1: Дим: 130/220 цм	ком	8

	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција. 2 дим: 100/205 цм	ком	1
	3. Остали радови		
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	92
2	Демонтажа решетки прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже прозора. Обрачун по комаду.	ком	
XVI.	Експозитура Бојник		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа металних прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	215/240 цм	ком	1
	140/140 цм	ком	1
	90/140 цм	ком	1
	Пажљива демонтажа металног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	150/300 цм	ком	2
	100/300 цм	ком	1
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 2: Дим: 140/140 цм	ком	1
	Позиција 3: Дим: 90/140 цм	ком	1
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по		

	избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција. 1 дим: 215/240 цм	ком	1
	Позиција. 4 дим: 150/300 цм	ком	2
	Позиција. 5 дим: 100/300 цм	ком	1
	3. Остали радови		
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	68,52
2	Демонтажа решетки прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже прозора. Обрачун по комаду.	ком	2
XVII.	Експозитура Ћуприја		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа алуминијумског фиксног прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	165/260 цм	ком	1
	Пажљива демонтажа алуминијумског портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	230/375 цм	ком	2
	260/375 цм	ком	1
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња прозора од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила). Прозоре дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Прозори су снабдевени прописаним оковом за затварање. Крила прозора застаклити трослојним стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Прозори морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 3: Дим: 165/260 цм	ком	1

	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција. 1 дим: 230/375 цм	ком	2
	Позиција. 2 дим: 260/375 цм	ком	1
	Набавка и уградња аутомата за аутоматско затварање врата. Аутомат мора имати могућност за подешавање брзине затварања помоћу два вијка и са високо квалитетним хидрауличним уљем. Обрачун по комаду.	ком	3
	3. Остали радови		
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	73,10
XVIII.	Експозитура Власотинце		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа дрвених прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	200/280 цм	ком	5
	70/160 цм	ком	2
	190/180 цм	ком	3
	170/180 цм	ком	2
	150/180 цм	ком	1
	Пажљива демонтажа дрвеног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	380/280 цм	ком	1
	369/320 цм	ком	1
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду		

	комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 4: Дим: 70/160 цм	ком	2
	Позиција 5: Дим: 190/180 цм	ком	3
	Позиција 6: Дим: 170/180 цм	ком	2
	Позиција 7: Дим: 150/180 цм	ком	1
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција. 3 дим: 200/280 цм	ком	5
	Набавка, транспорт и уградња унутрашњег портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Портали морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Поз 1: 380/280 цм	ком	1
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост		

	ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Поз 2: 369/320 цм	ком	1
	Набавка и уградња аутомата за аутоматско затварање врата. Аутомат мора имати могућност за подешавање брзине затварања помоћу два вијка и са високо квалитетним хидрауличним уљем. Обрачун по комаду.	ком	2
	3. Остали радови		
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	132,58
XIX.	Експозитура Рашка		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа дрвеног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	209/340цм	ком	1
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним памплехстаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 1. Дим: 209/340 цм	ком	1
	3. Остали радови		
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	21,96
XX.	Експозитура Темерин		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа металних прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	290/200 цм	ком	1
	250/200 цм	ком	1
	180/145 цм	ком	2
	400/200 цм	ком	1
	Пажљива демонтажа металног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	160/270 цм	ком	1
	160/270 цм	ком	2
	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у		

	боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9А; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе С5/В5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Поз 1.дим: 290/200 цм	ком	1
	Поз 2. дим: 250/200 цм	ком	1
	Поз 3. дим: 400/200 цм	ком	1
	Поз 7. дим: 180/145 цм	ком	2
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним памплехстаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6А; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 4. Дим: 60/270 цм	ком	1
	Позиција 5. Дим: 160/270 цм	ком	2
	Позиција 6. Дим: 160/270 цм	ком	1
	3. Остали радови		
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	98,60
2	Демонтажа решетки прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже прозора. Обрачун по комаду.	ком	2
XXI.	Експозитура Уб		
	Опис позиције	Ј.мере	Количина
	1. Демонтажа		
	Пажљива демонтажа дрвених прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	300/200 цм	ком	1
	270/200 цм	ком	1
	Пажљива демонтажа дрвеног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.		
	155/305 цм	ком	2
	230/320 цм	ком	1

	2. Столарија		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Поз 3. дим: 300/200 цм	ком	1
	Поз 4. дим: 270/200 цм	ком	1
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним памплехстаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.		
	Позиција 1. Дим: 155/305 цм	ком	2
	Позиција 2. Дим: 230/320 цм	ком	1
	3. Остали радови		
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	102,20
2	Демонтажа решетки прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже прозора. Обрачун по комаду.	ком	2

<u>Обавеза је понуђача да уз понуду достави на увид узорке профила алуминијумске и PVC столарије, каталоге као и техничку документацију којом се потврђују параметри за столарију захтевани конкурсном документацијом и то:</u>

<u>За алуминијумску столарију:</u>

- **<u>Изјаву произвођача профила да је термопрекид произведен од полиамида (а не од ПВЦ);</u>**
- **<u>Изјаву произвођача профила за еластичне ЕПДМ заптивке;</u>**
- **<u>Сертификат произвођача профила за површинску заштиту у складу са</u> "QUALYCOAT европским стандардима;**

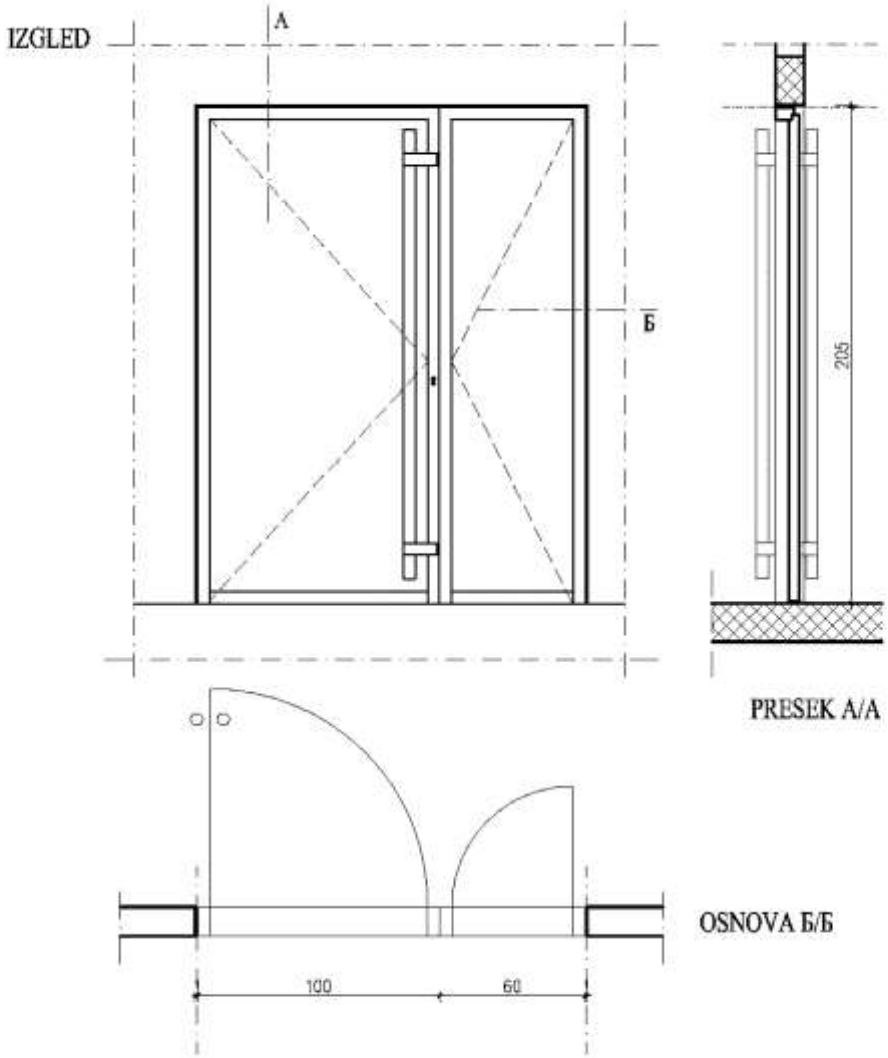
- **<u>Сертификат произвођача профила и прозора којима се потврђују захтеване вредности параметара: максимални коефицијент проласка топлоте Uw и коефицијент проводљивости стакла Ug;</u>**
- **<u>Атести:</u> EN 1191; EN 573-3; EN 755-; EN 12207, категорија 3; EN 12208, категорија 6A; EN 12210, категорија C3/B3;**
- **<u>За PVC столарију:</u>**
- **<u>Сертификат произвођача профила, стакла и прозора којима се потврђују захтеване вредности параметара: максимални коефицијент топлотне проводљивости пакета профила Uf, максимални коефицијент проласка топлоте Uw и коефицијент проводљивости стакла Ug;</u>**
  <u>Атести:</u> EN12207, класа 4, EN12208, класа 9A; EN12210, класа C5/B5; EN 13115, класа 1; EN 13115, класа 4; EN 1191 или одговарајући.

Мионица

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

Oznaka šeme	POZ ①	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
		160/205	1	1:25

Portala izrađiti od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume i rukohvatom od inoxa. Vrata dužtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti trosložnim staklom d=6+16+4+1.644 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT".	PRIZEMLJE	1
	ukupno:	1



NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

Аранђеловац

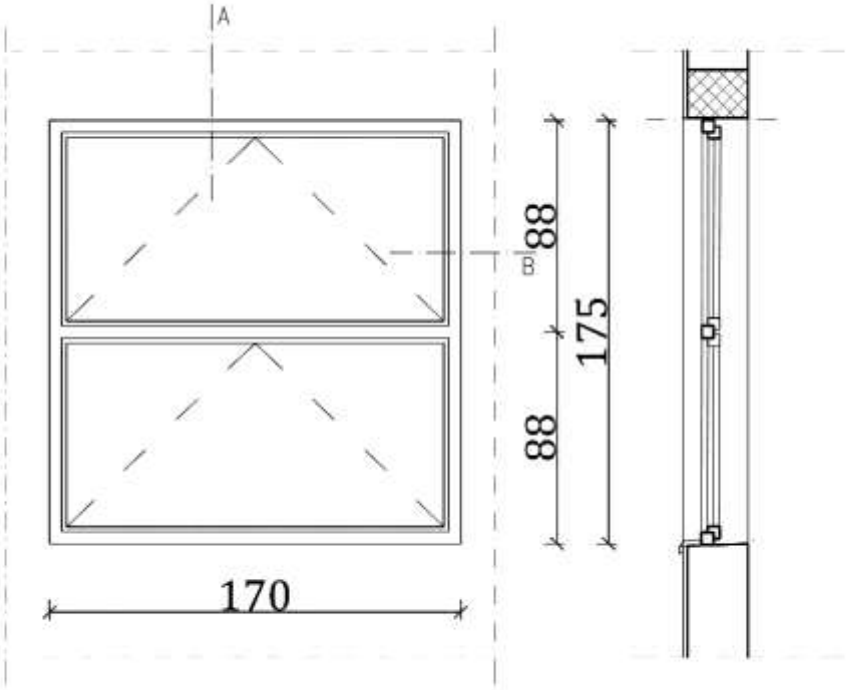
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
	1	170/175	6	1:25	⊟

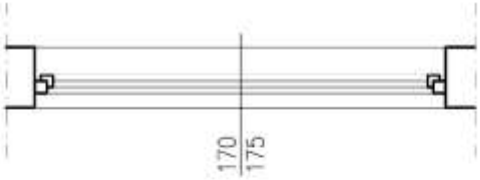
Prozora izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	6
Ukupno:	6

IZGLED



PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

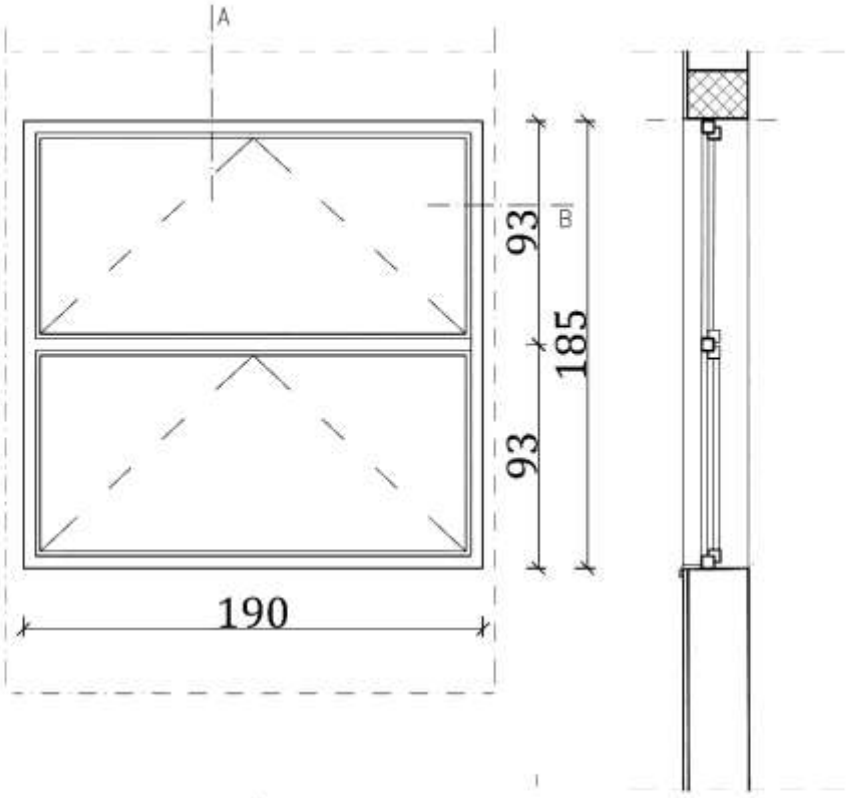
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ 2	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
		190/185	4	1:25	⊟

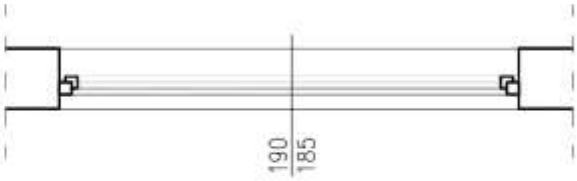
Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	4
Ukupno:	4

IZGLED



PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

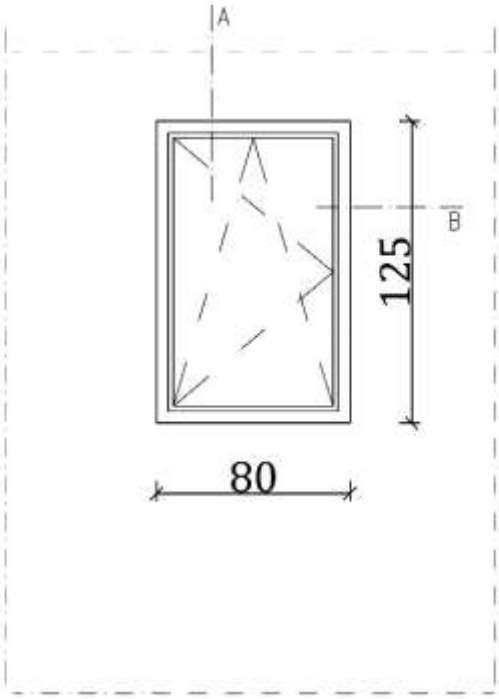
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

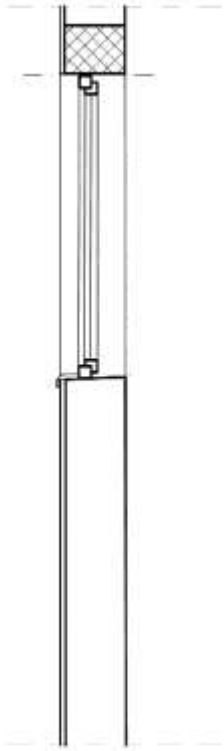
OZNAKA ŠEME	POZ (3)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILN.
		80/125	1	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

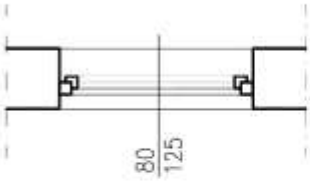
PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED





PREŠEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

Барајево

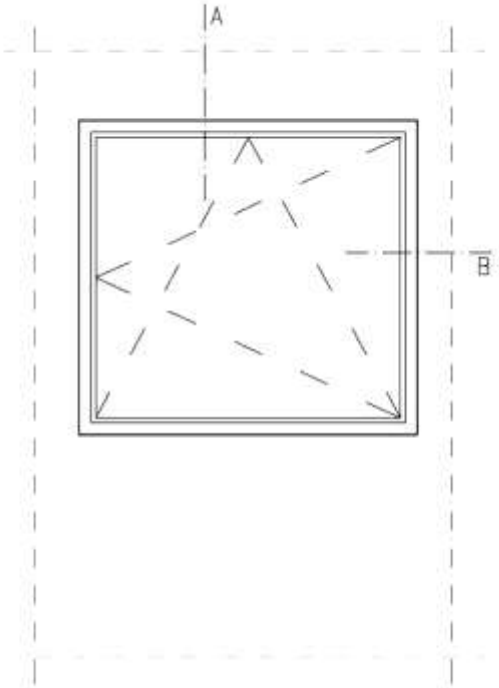
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

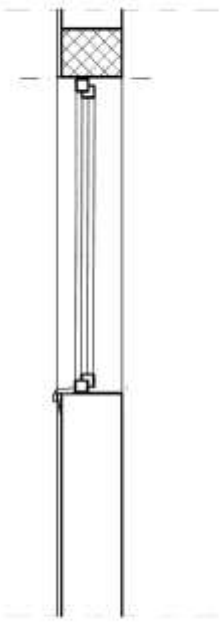
OZNAKA ŠEME	POZ	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
	1	140/130	3	1:25	□

Prozora izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plasificiranog lima debljine 0,7mm.

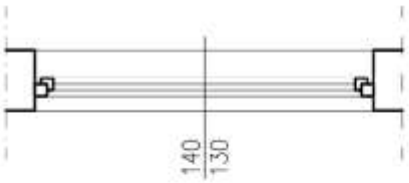
PRIZEMLJE	3
Ukupno:	3

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

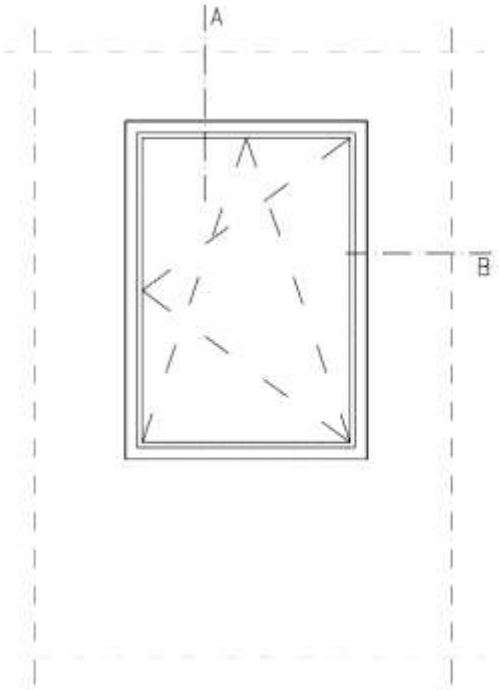
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

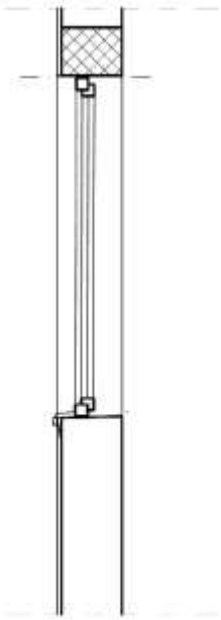
OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		100/140	1	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

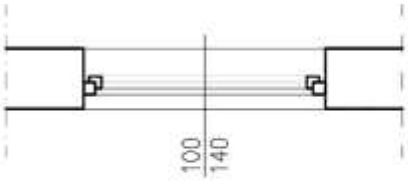
PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

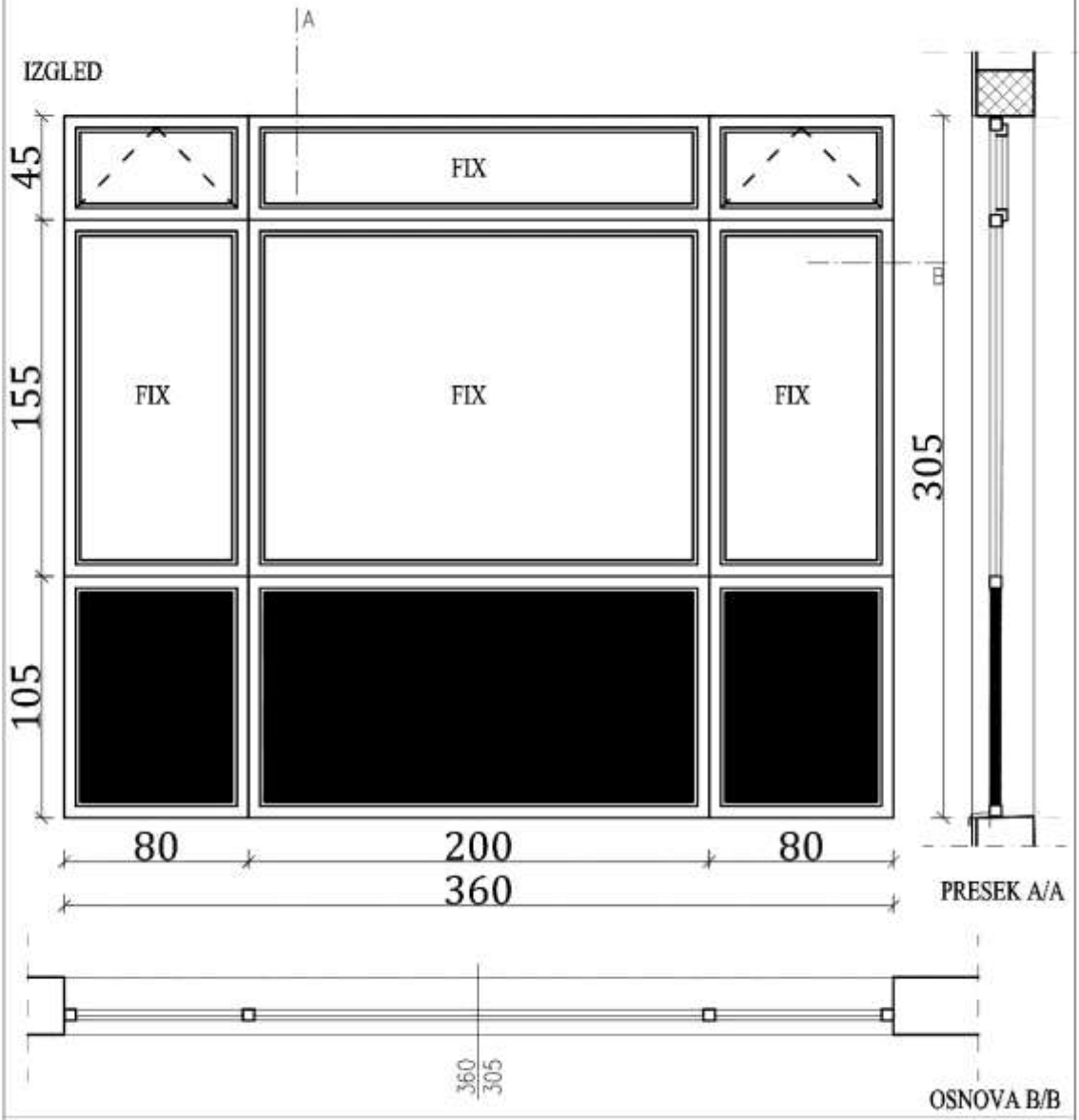
Мајданпек

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (1)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
		360/305	1	1:25	

Prozora izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi soffbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1



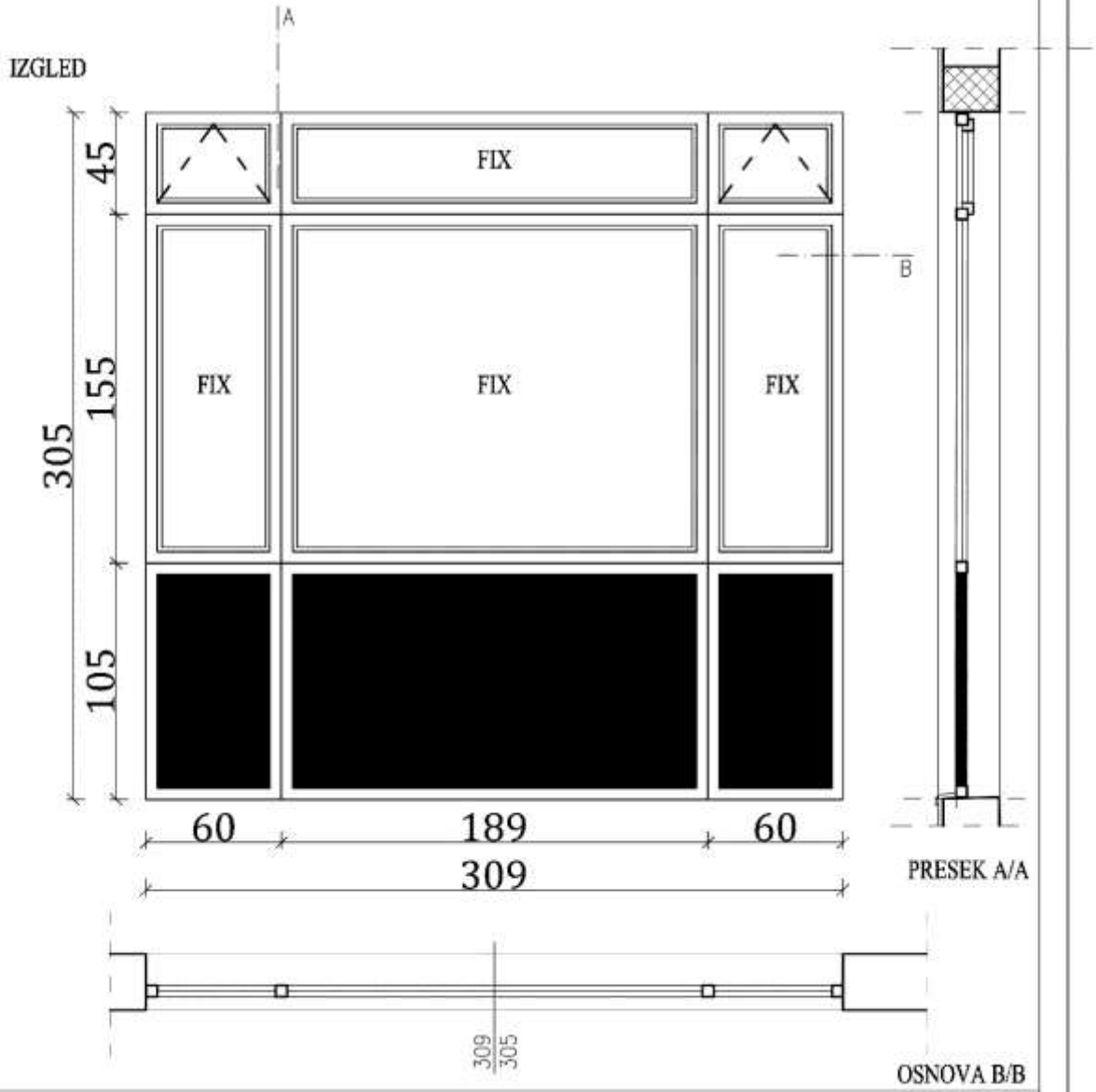
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
		309/305	1	1:25	◻◻

Prozora izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, tok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na toku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost za pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1



NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

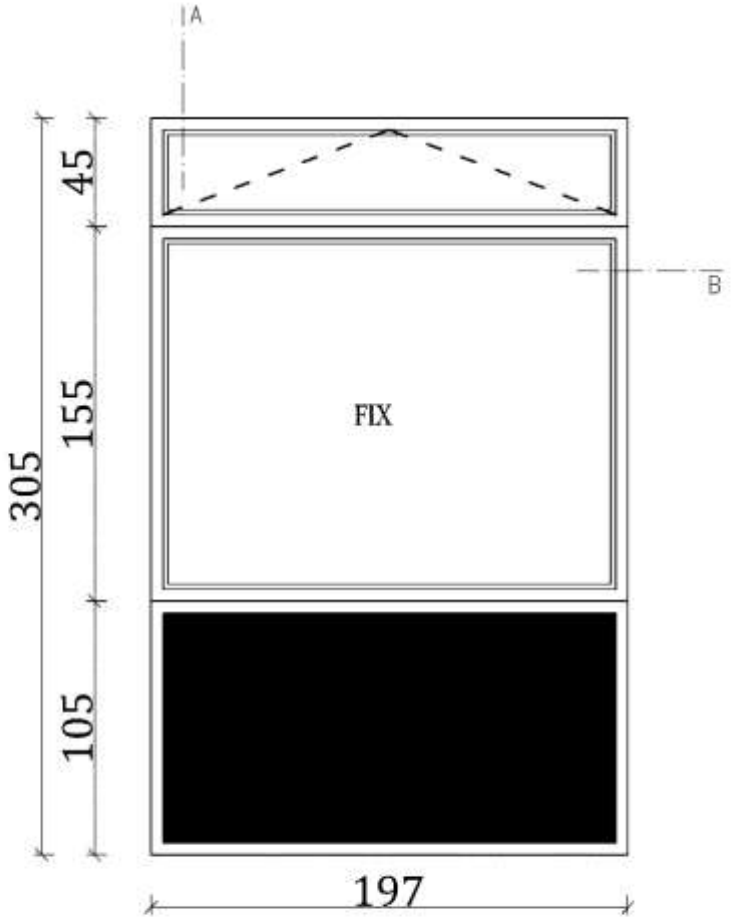
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

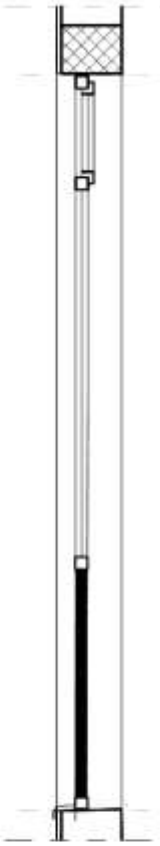
OZNAKA ŠEME	POZ 3	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
		197/305	1	1:25	

Prozora izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi sofbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

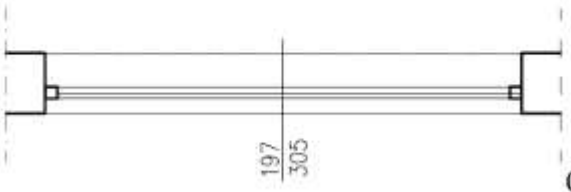
PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

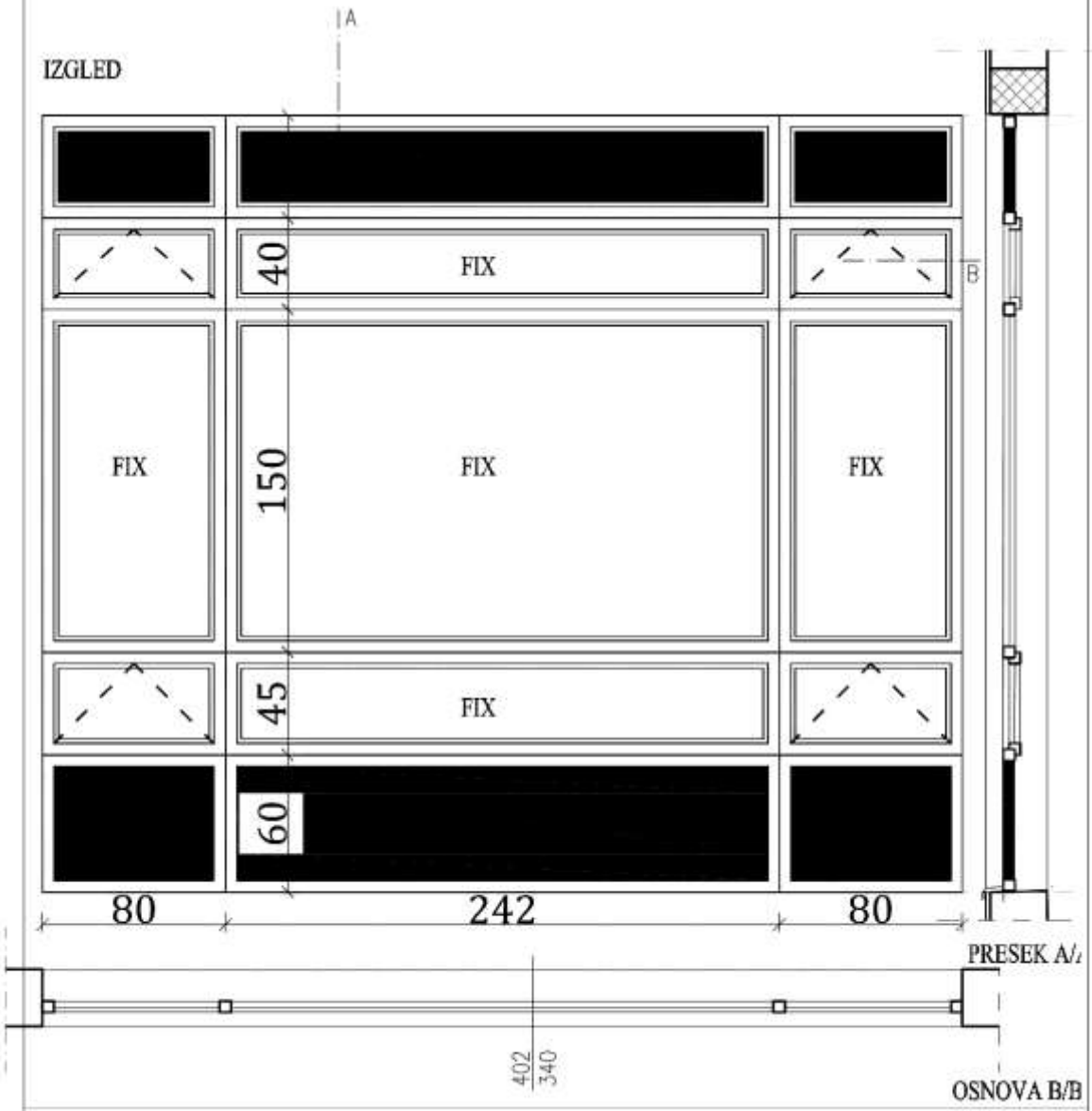
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
	4	402/340	1	1:25	

Prozora izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, za krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi soltbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1



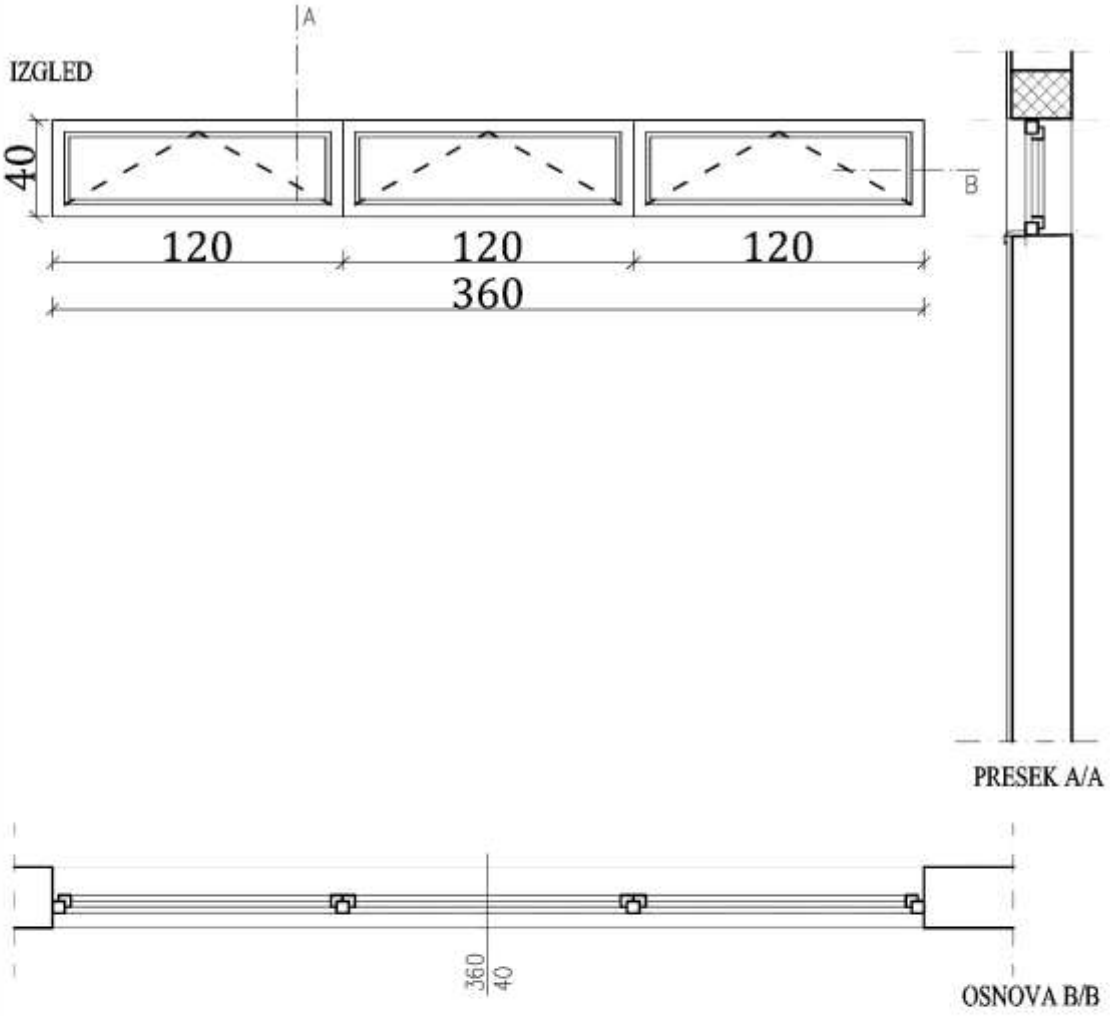
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ 5	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
		360/40	1	1:25	

Prozora izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi soltbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1



NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

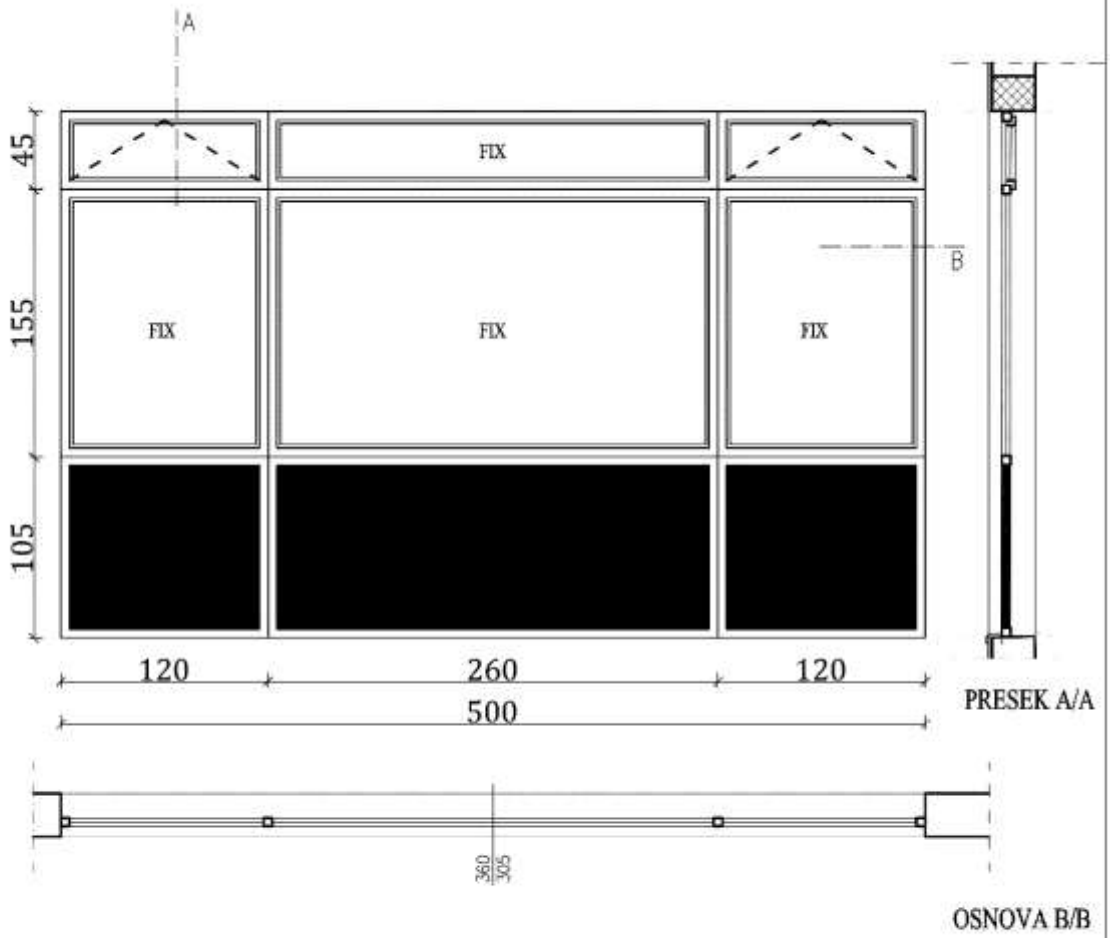
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
	6	500/305	1	1:25	

Prozora izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, za krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plasificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED



NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

Петровац на Млави

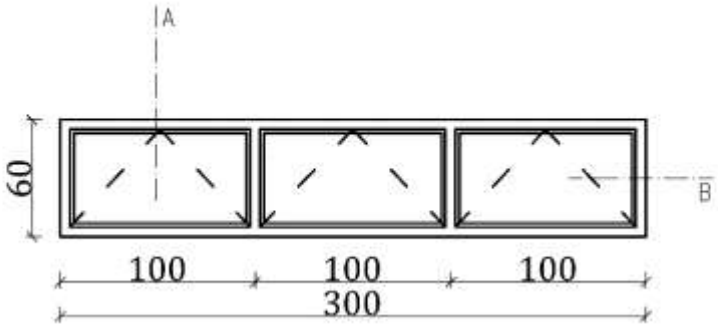
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

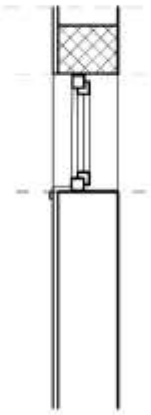
OZNAKA ŠEME	POZ	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	TROKRILNI
	1	300/60	1	1:25	

Prozora izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće osiste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi soltbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

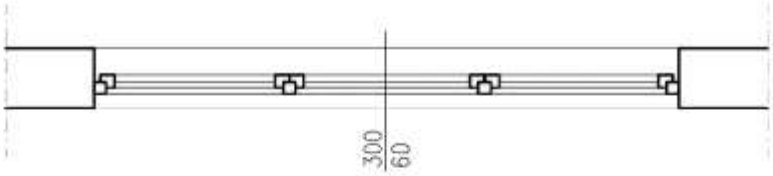
PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



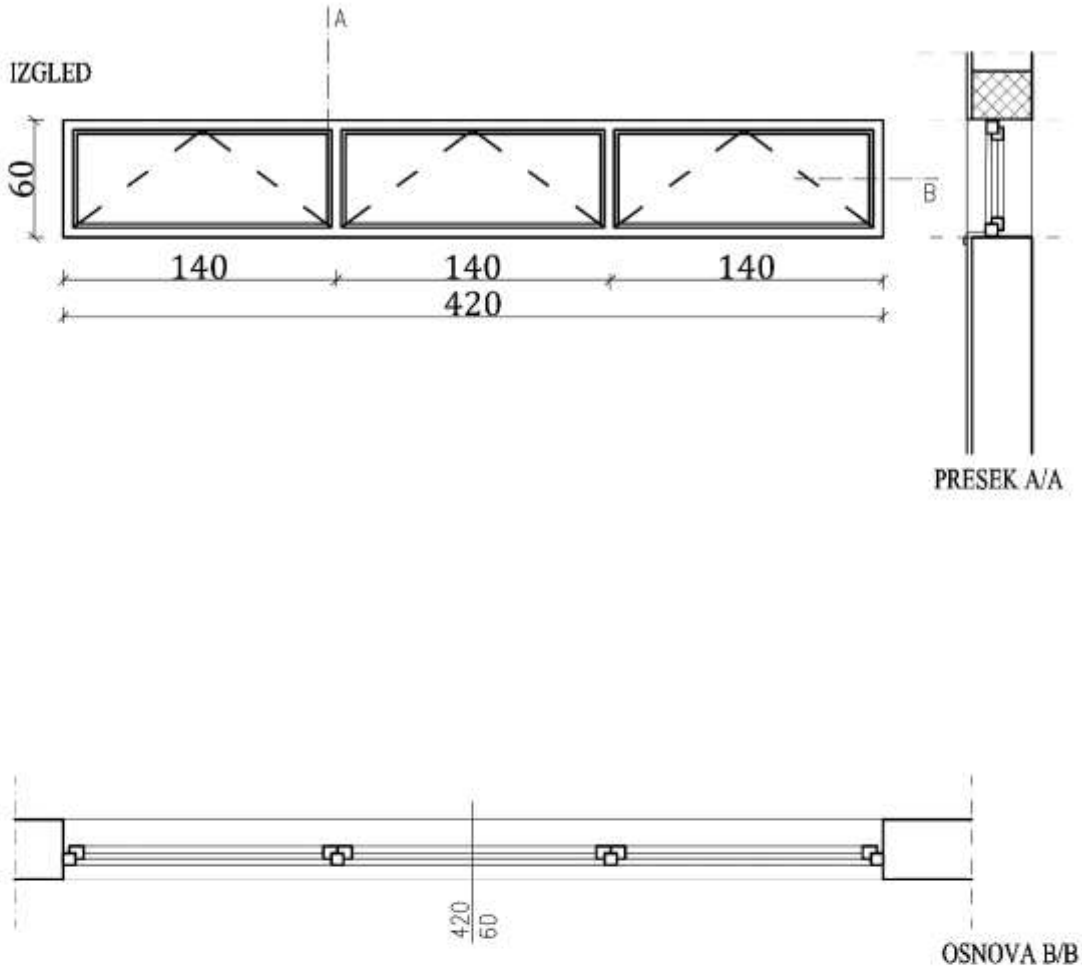
OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	TROKRILNI
		420/60	1	1:25	

Prozora izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtonga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.	PRIZEMLJE	1
	Ukupno:	1



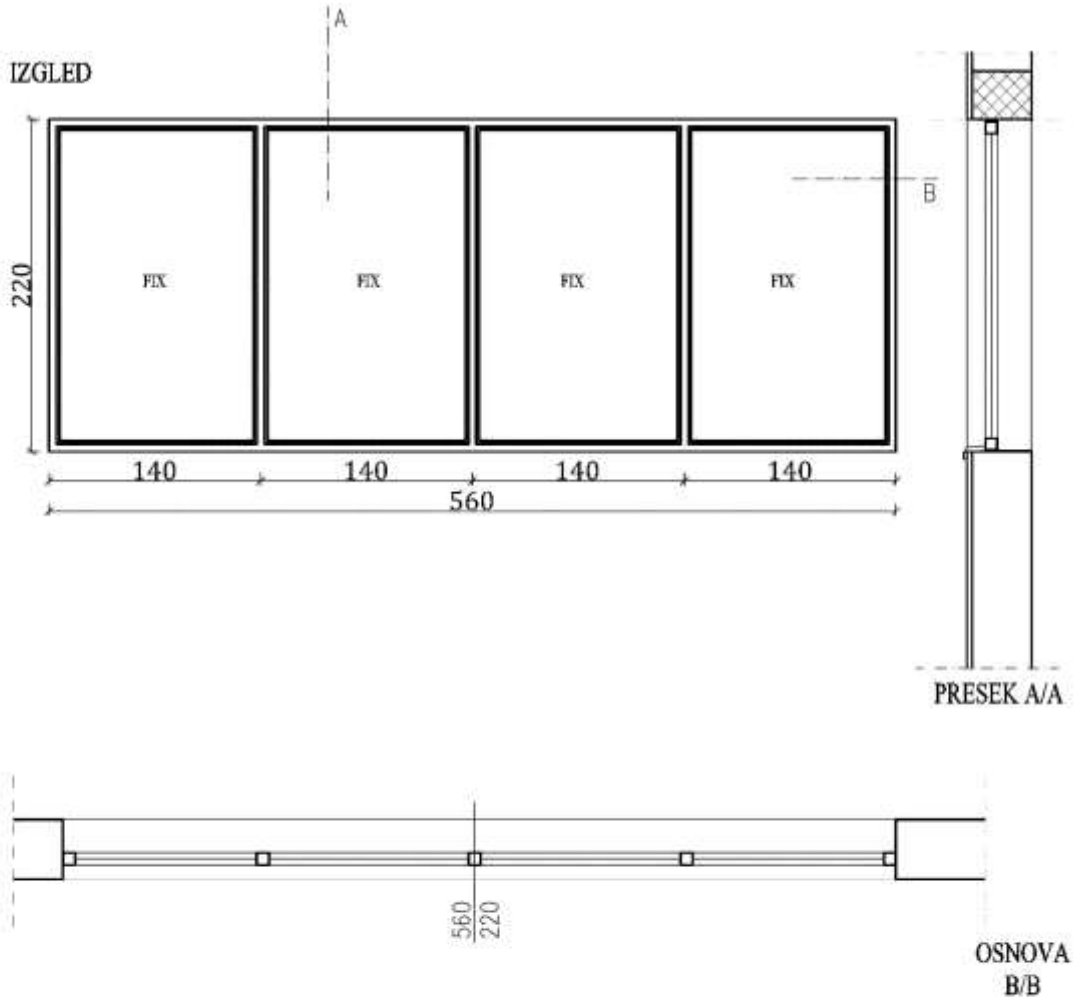
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ 3	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
		560/220	1	1:25	

Prozori izrađeni od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kile prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1



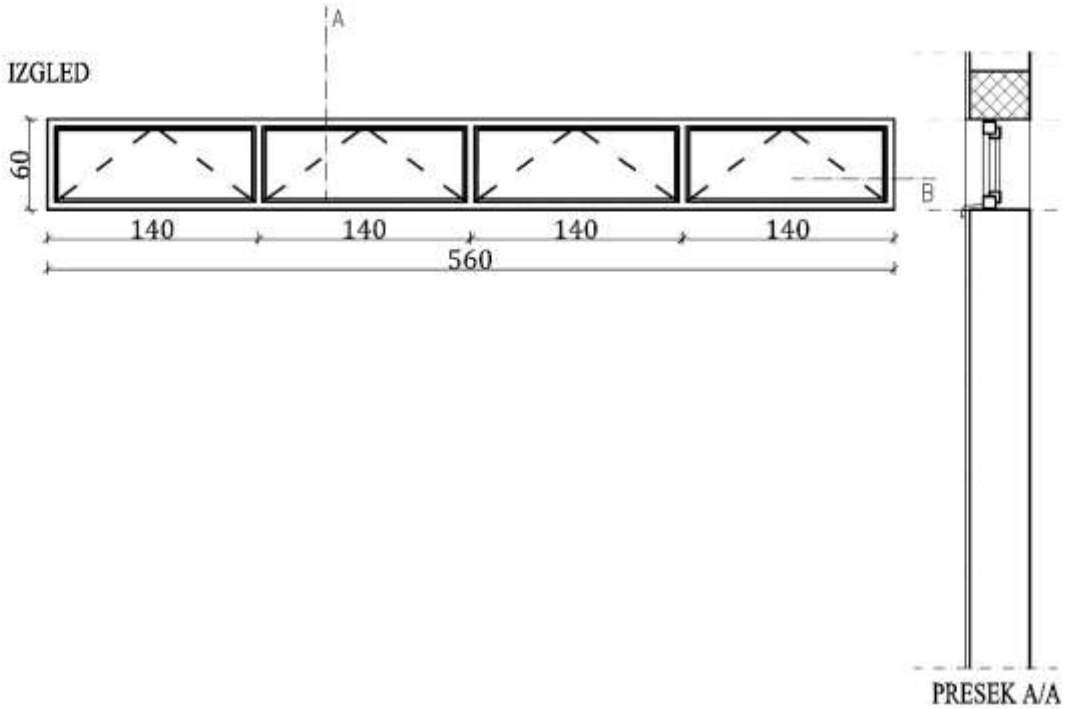
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

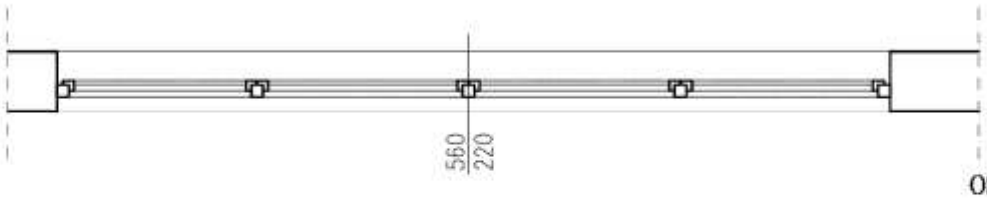
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (4)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
		560/60	1	1:25	

Prozori izrađeni od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1





OSNOVA B/B

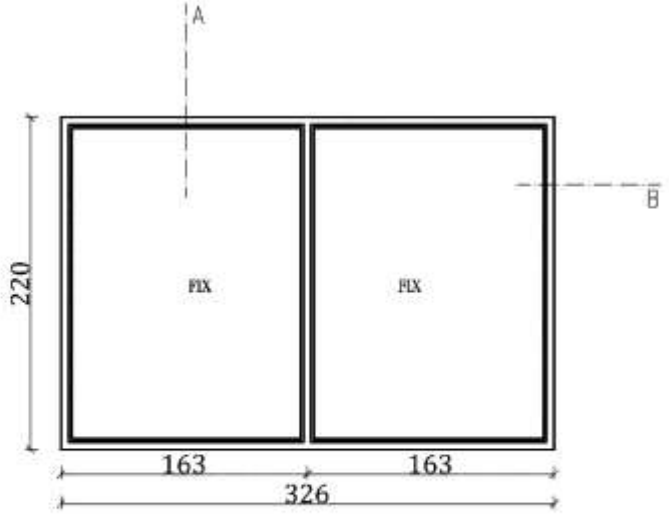
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

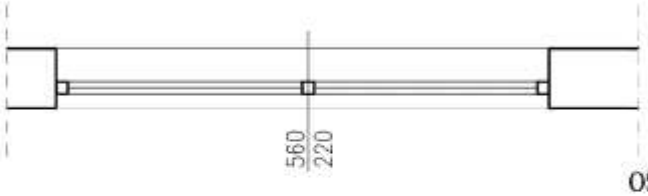
OZNAKA ŠEME	POZ 5	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
		326/220	1	1:25	◻◻

Prozori izrađeni od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kile prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu izraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.	PRIZEMLJE	1
	Ukupno:	1

IZGLED



PRESEK A/A



OSNOVA
B/B

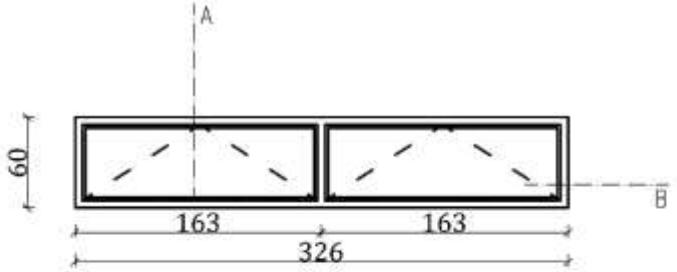
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

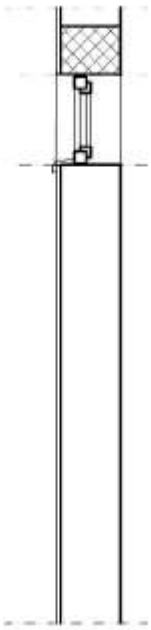
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ 6	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
		326/60	1	1:25	◻◻

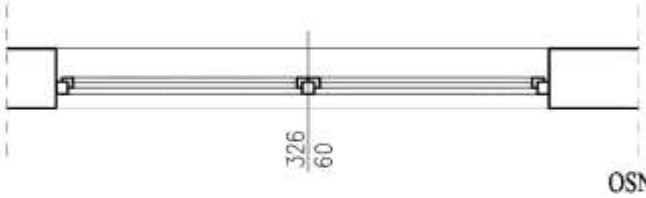
Prozori izrađeni od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kile prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi sofbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.	PRIZEMLJE	1
	Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

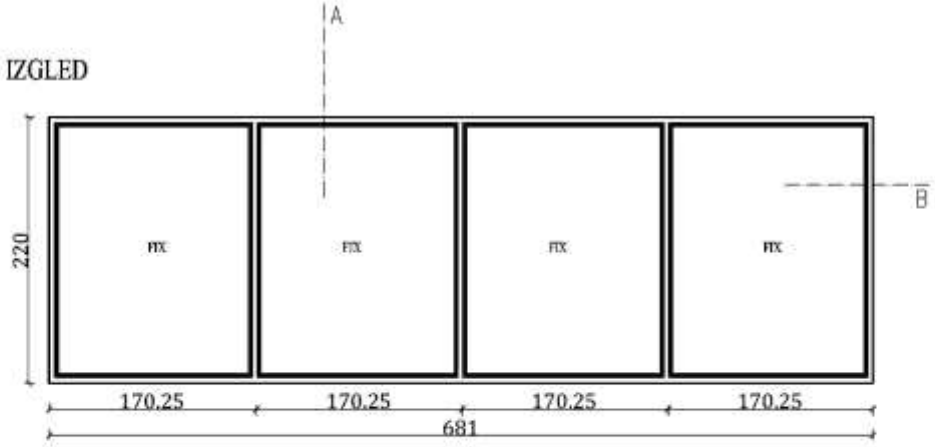
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

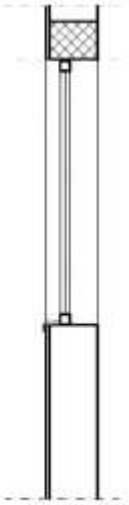
OZNAKA ŠEME	POZ 7	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
		681/220	1	1:50	

Prozori izrađeni od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kile prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

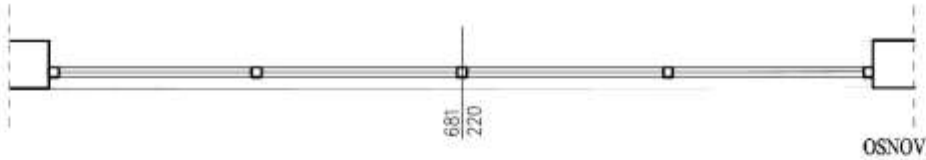
PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA
B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

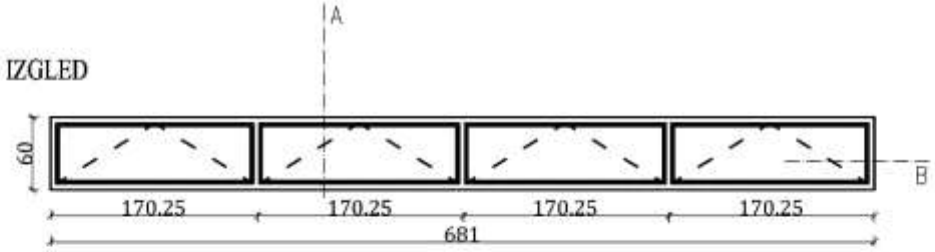
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

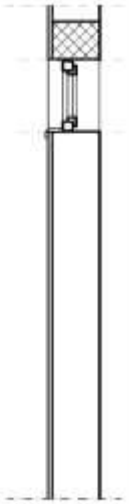
OZNAKA ŠEME	POZ 8	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
		681/60	1	1:50	

Prozori izrađeni od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kile prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi soltbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

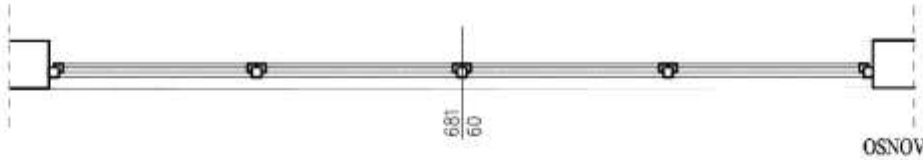
PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

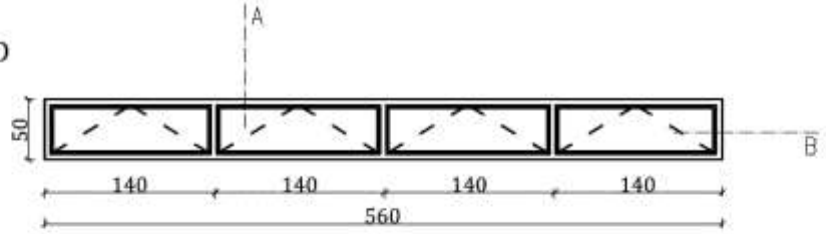
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ 9	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
		560/50	1	1:50	

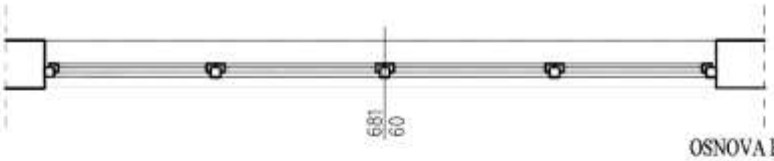
Prozori izrađeni od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kile prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi soltbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED



PRESEK A/A



OSNOVA B/B

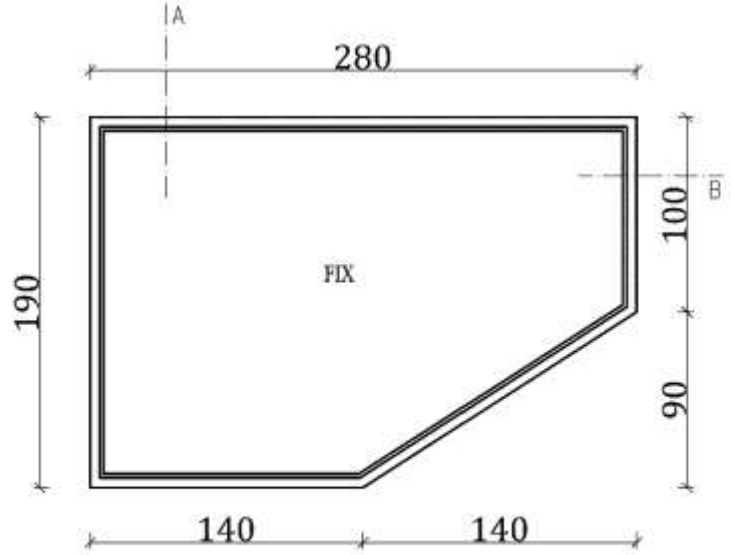
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

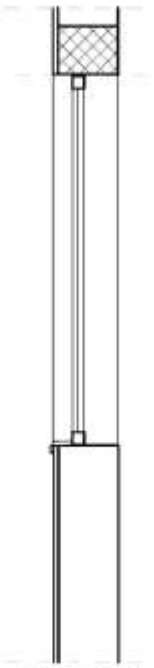
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (10)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDOKRILNI
		280/190	1	1:25	☐

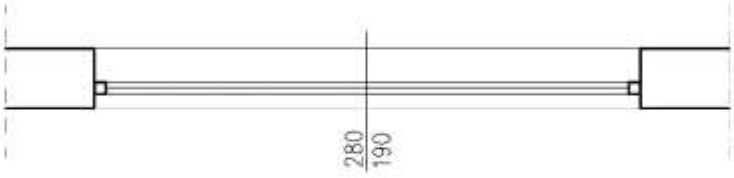
Prozora izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtonga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi soltbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.	PRIZEMLJE	1
	Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

Велико Градиште

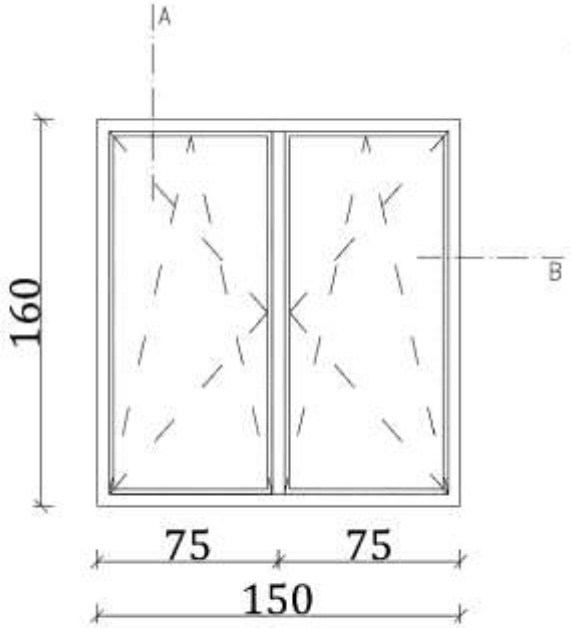
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

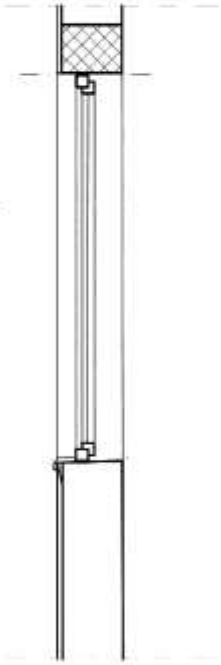
OZNAKA ŠEME	POZ (1)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
		150/160	10	1:25	◻◻

Prozora izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu urađiti solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

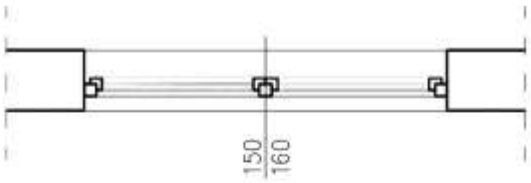
PRIZEMLJE	10
Ukupno:	10

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

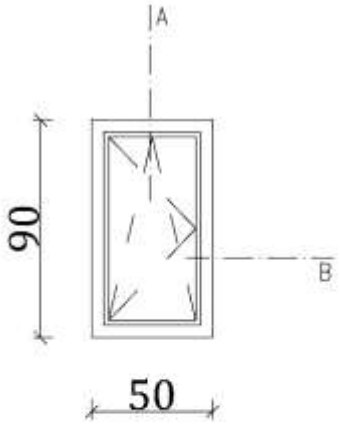
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

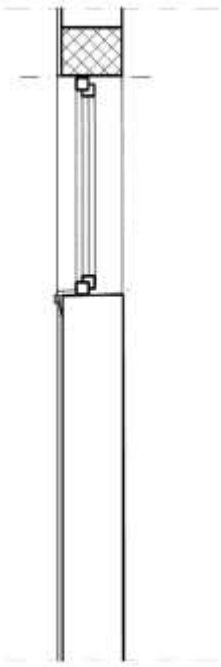
OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILN
		50/90	2	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

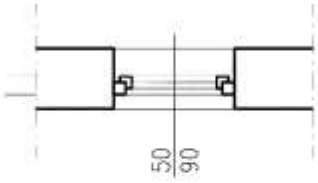
PRIZEMLJE	2
Ukupno:	2

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

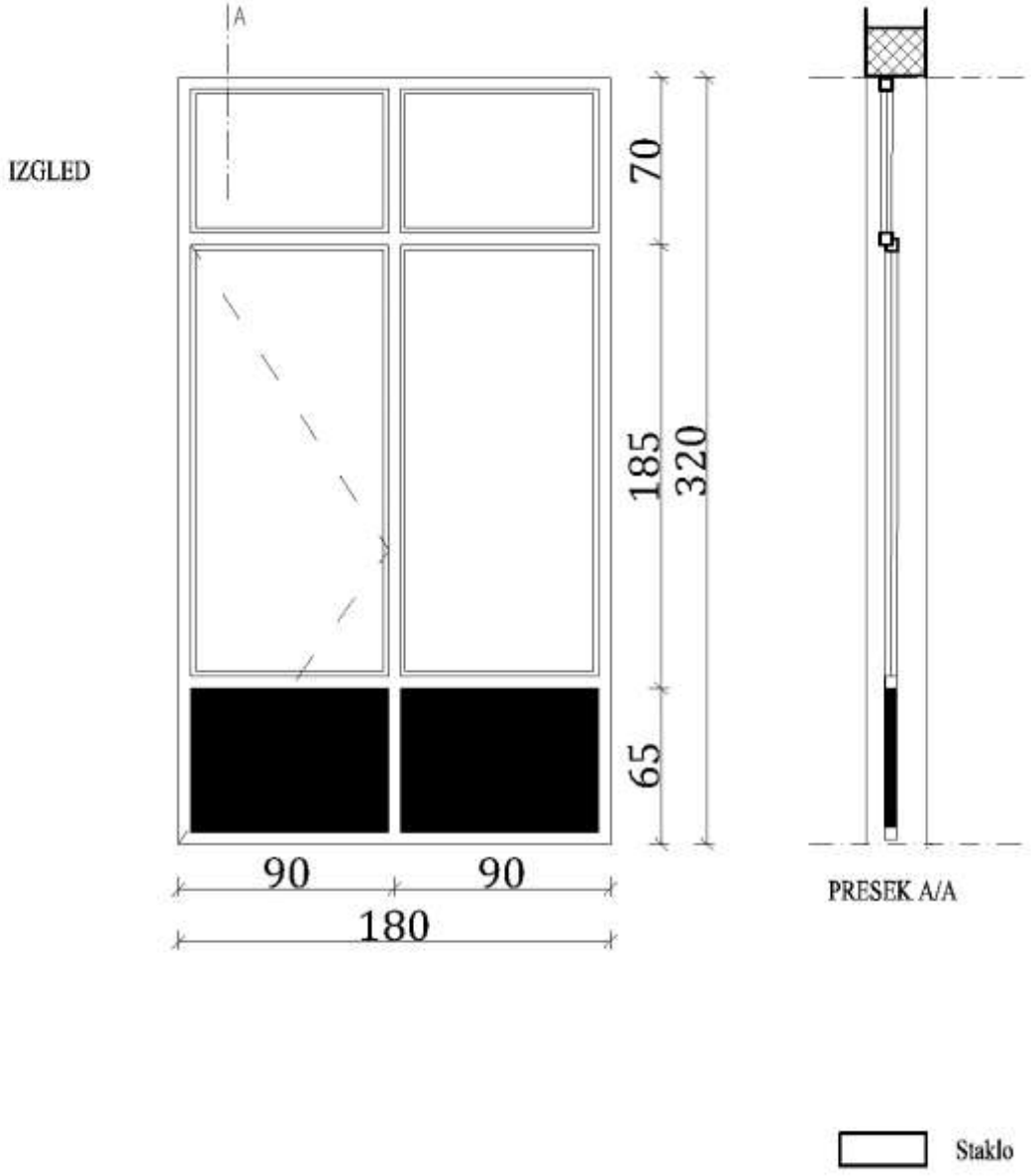
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

Баточина

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

POZ			RAZMERA
1	180/320	1	1:25

Portale izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora bez termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dužtovati elastičnim EPDM gumom, vulkanizovanom na uglevima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT".

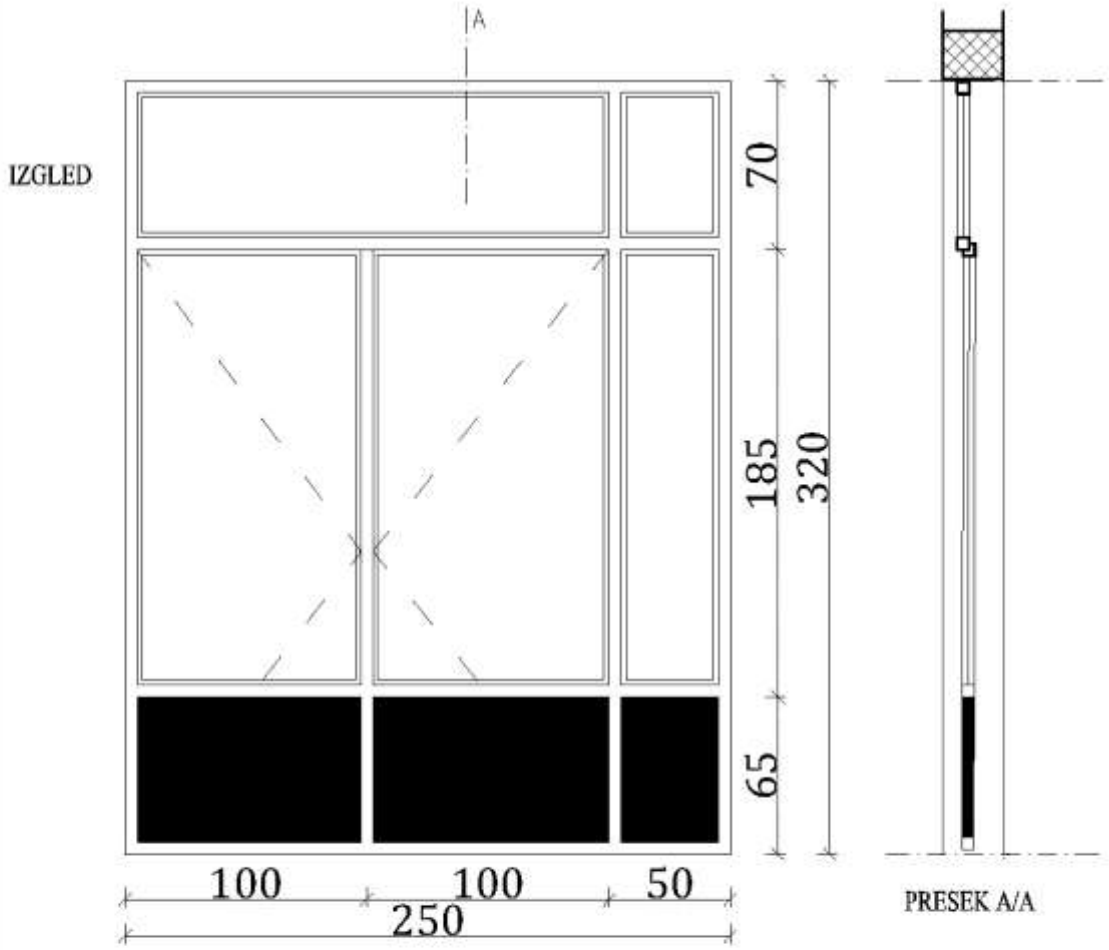


NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

POZ 2

Portale izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora bez termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dušitovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglevima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT".



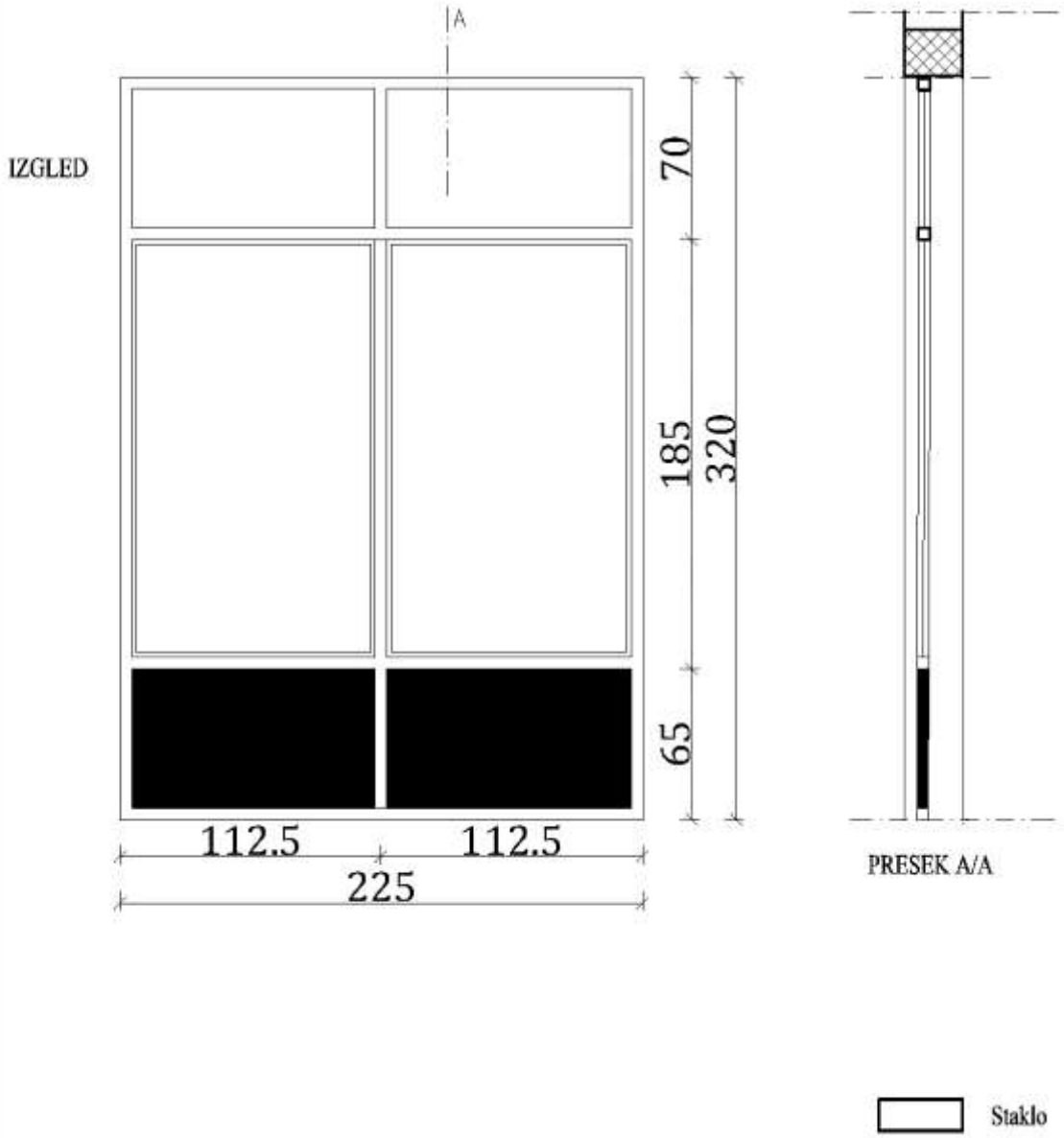
Staklo

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

POZ			RAZMERA
3	225/320	1	1:25

Portala izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora bez termoprekidom. Protal zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT".



NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

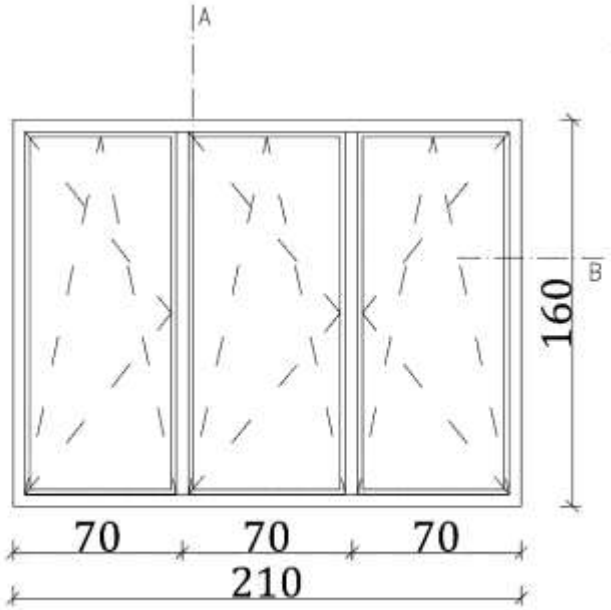
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

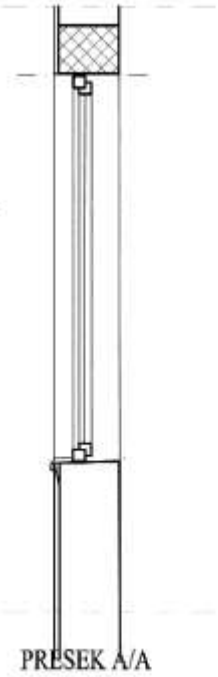
OZNAKA ŠEME	POZ 4	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	TROKRILNI
		210/160	1	1:25	

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

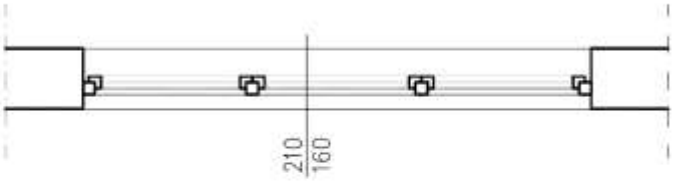
PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

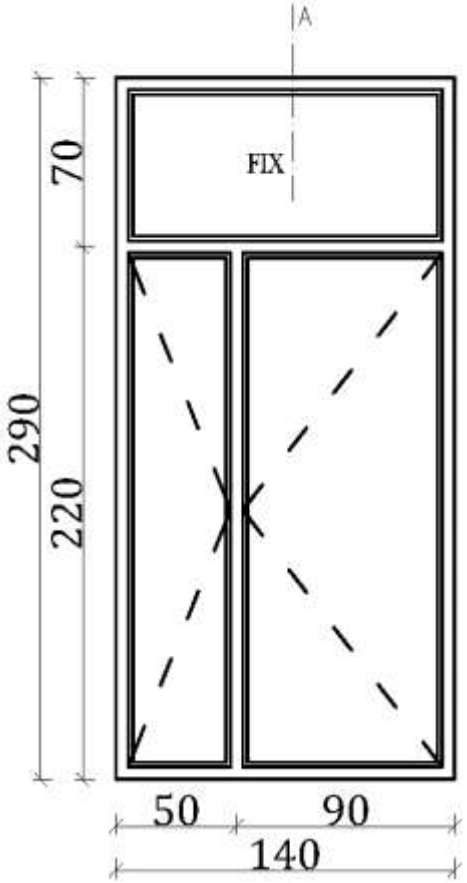
Гуча

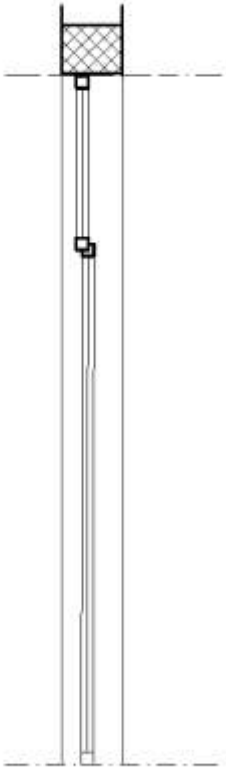
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (1)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
		140/290	1	1:25

Portala izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisnim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti trosložnim parplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita o svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

IZGLED





PRESEK A/A

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

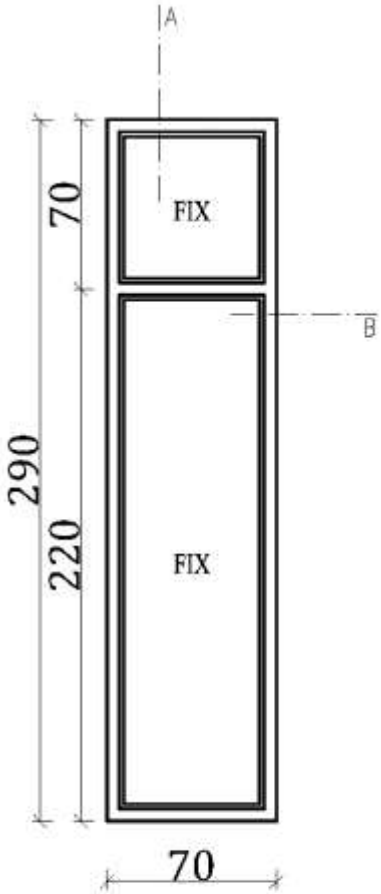
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

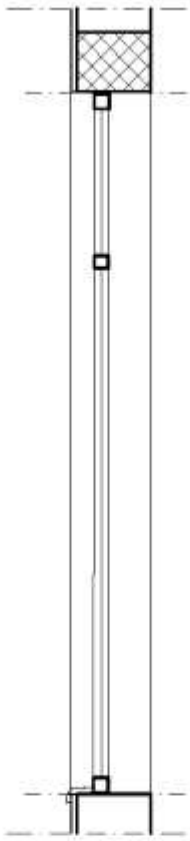
OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		70/290	1	1:25	☐

Prozori izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom poliamidnih traka širine 34mm. Prozor dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Prozori su snabdeveni propisnim okovom za zatvaranje i zastakljeni troslojnim niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0.7mm.

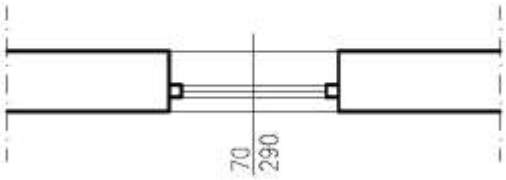
SPRAT	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

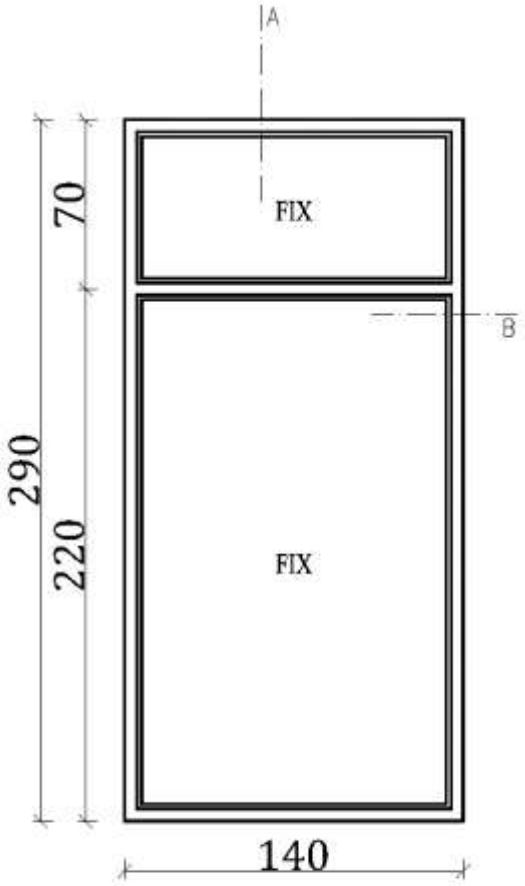
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

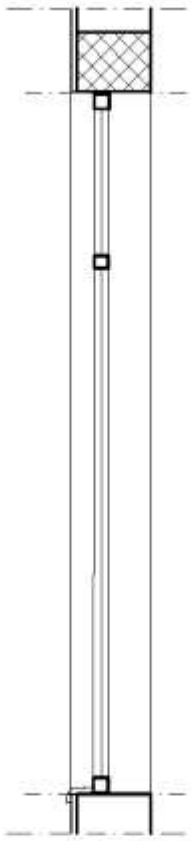
OZNAKA ŠEME	POZ 3	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		140/290	4	1:25	☐

Prozori izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom poliamidnih traka širine 34mm. Prozor dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Prozori su snabdeveni propisanim okovom za zatvaranje i zastakljeni trosložnim niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k. Na spoljašnjem delu uraditi soltbank od plastificiranog lima debljine 0.7mm.

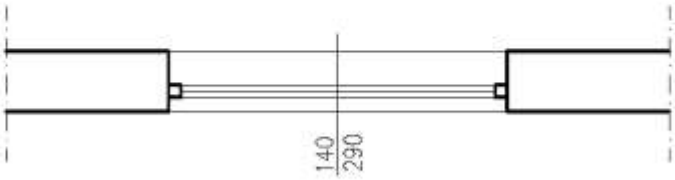
SPRAT	4
Ukupno:	4

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

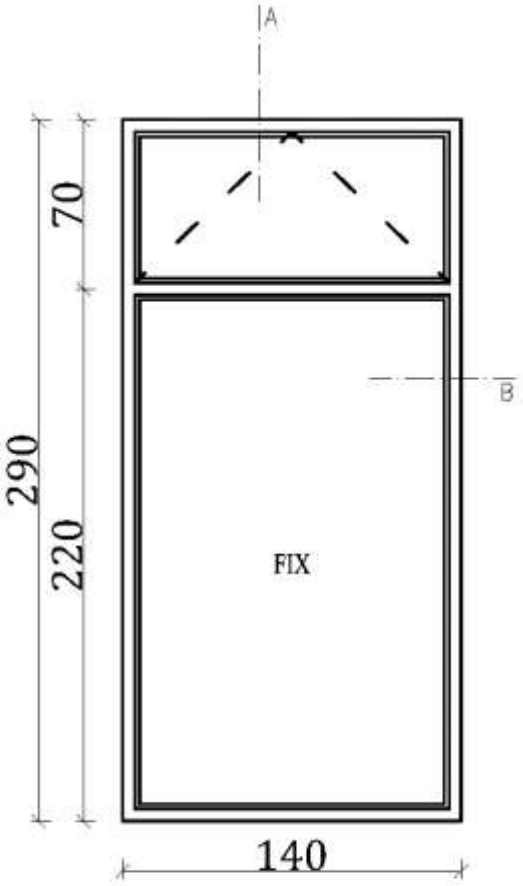
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

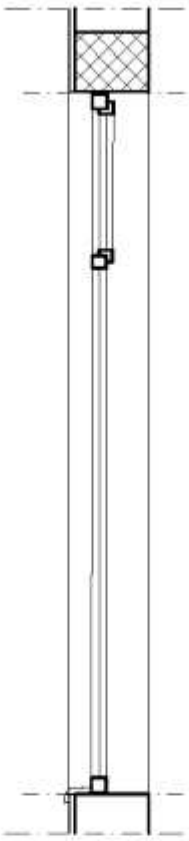
OZNAKA ŠEME	POZ 4	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		140/290	1	1:25	☐

Prozori izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom poliamidnih traka širine 34mm. Prozor dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Prozori su snabdeveni propisanim okovom za zatvaranje i zastakljeni troslojnim niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0.7mm.

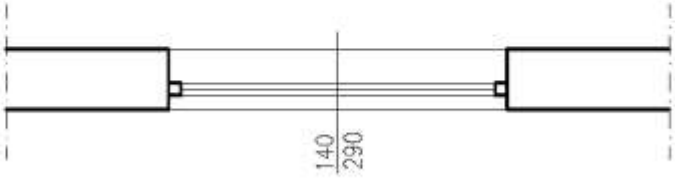
SPRAT	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

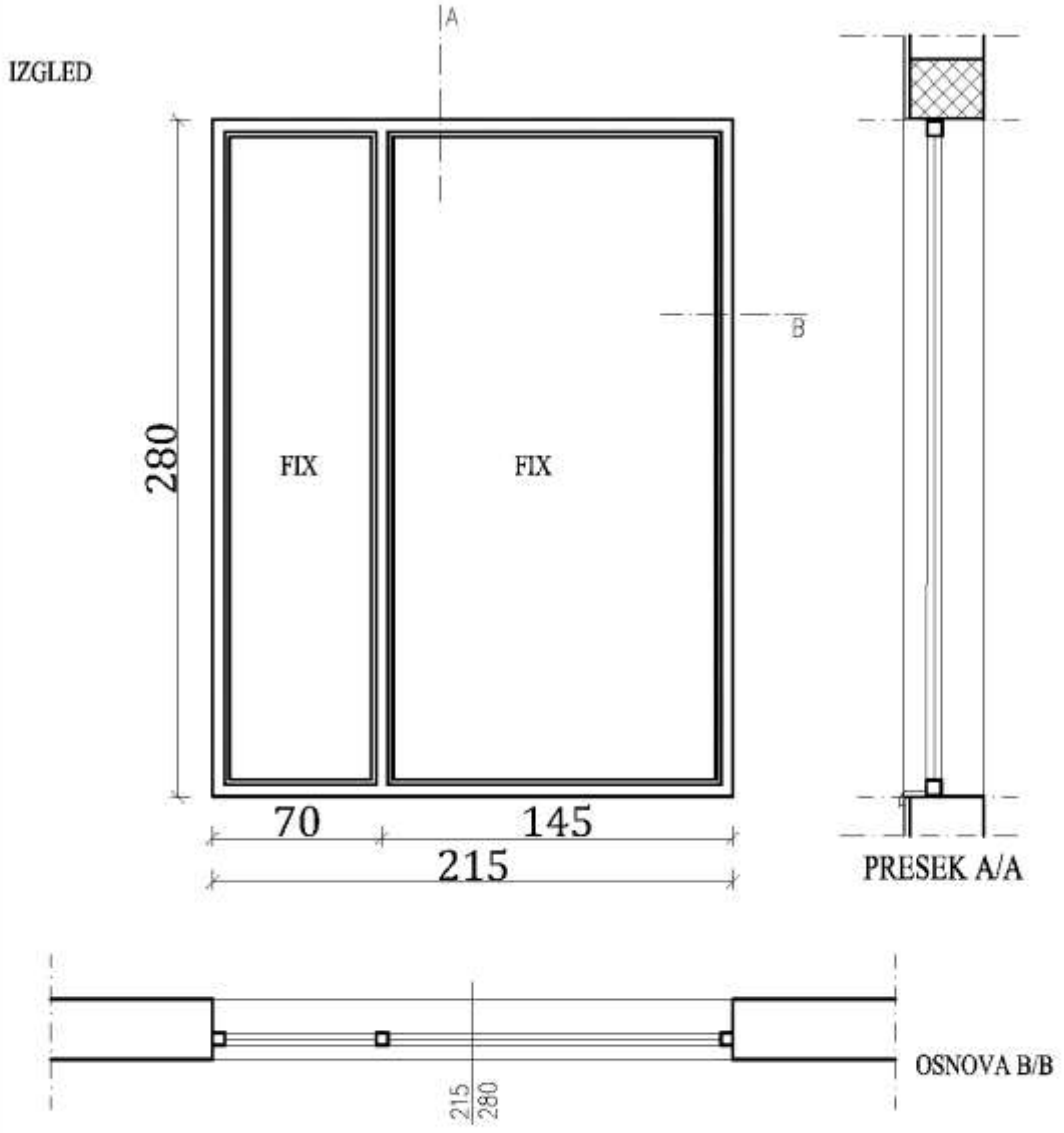
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ 5	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		215/280	1	1:25	☐

Prozori izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom poliamidnih traka širine 34mm. Prozor dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Prozori su snabdeveni propisanim okovom za zatvaranje i zastakljeni troslojnim niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0.7mm.

SPRAT	1
Ukupno:	1



NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

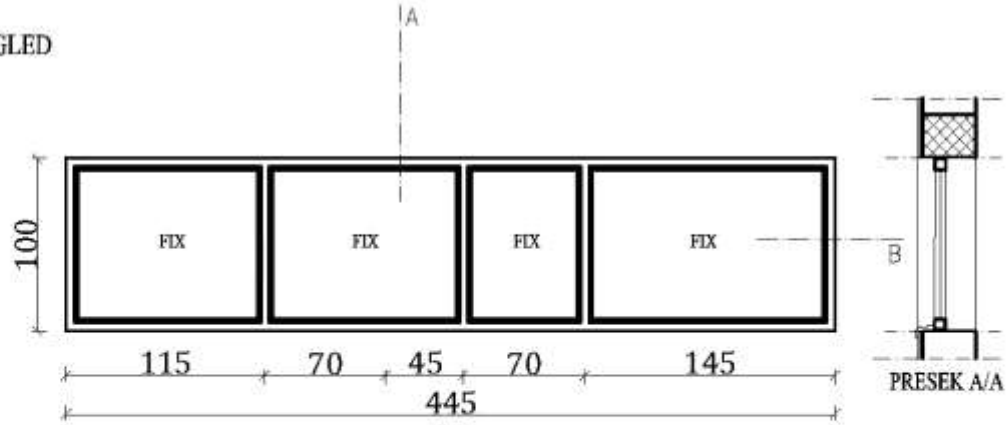
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (6)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
		445/100	1	1:25	

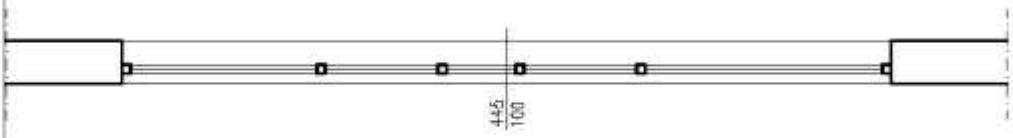
Prozori izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom poliamidnih traka širine 34mm. Prozor dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Prozori su snabdeveni propisnim okovom za zatvaranje i zastakljeni troslojnim niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k. Na spoljašnjem delu uraditi selbank od plastificiranog lima debljine 0.7mm.

SPRAT	1
Ukupno:	1

IZGLED



PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

Лучани

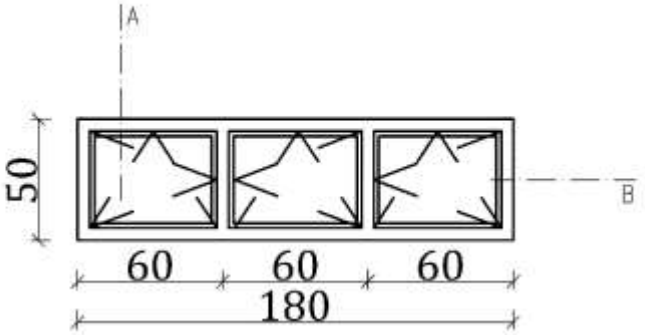
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

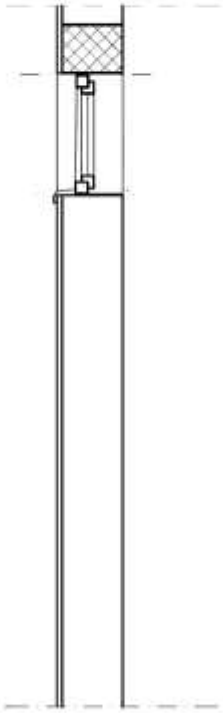
OZNAKA ŠEME	POZ (1)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	TROKRILNI
		180/50	2	1:25	

Prozora izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

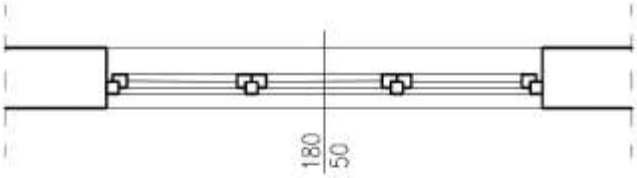
PODRUM	2
Ukupno:	2

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

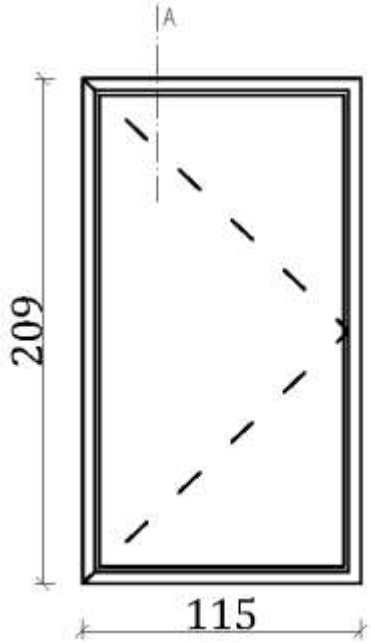
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

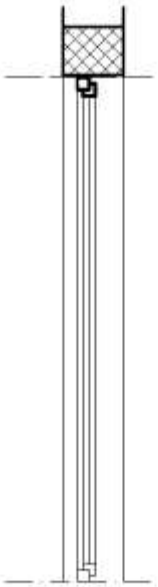
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
		115/209	2	1:25

Vrata izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dubtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su standardna propisnim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti trosložnim paraplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita o svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

IZGLED





PRESEK A/A

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

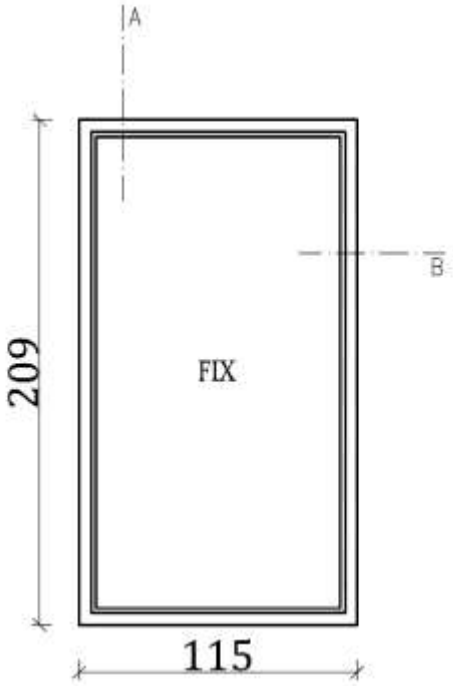
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

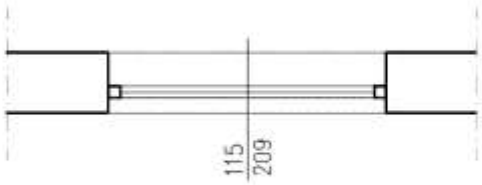
OZNAKA ŠEME	POZ 3	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		115/209	2	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

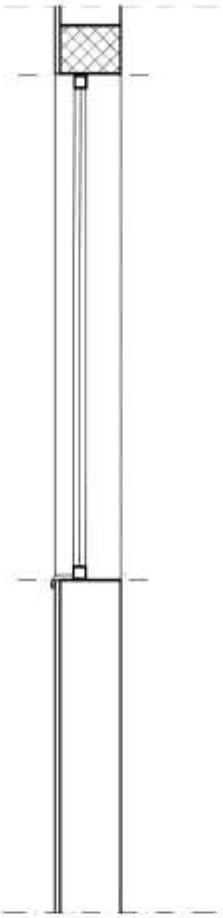
PRIZEMLJE	2
Ukupno:	2

IZGLED





OSNOVA B/B



PRESEK A/A

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

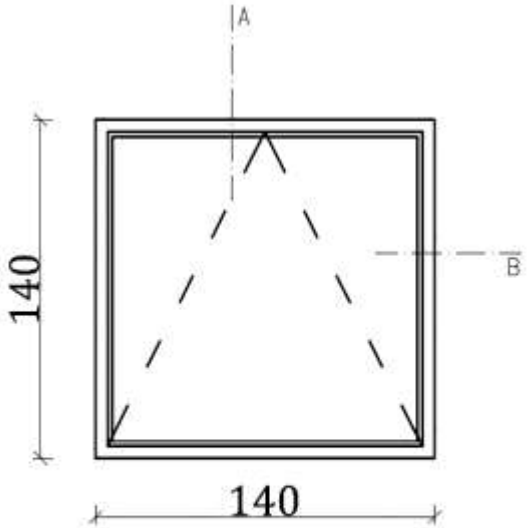
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

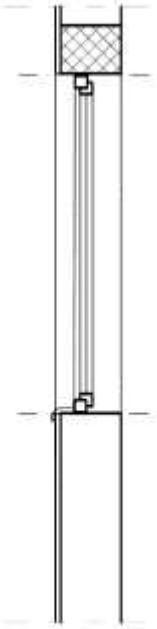
OZNAKA ŠEME	POZ (4)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		140/140	2	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

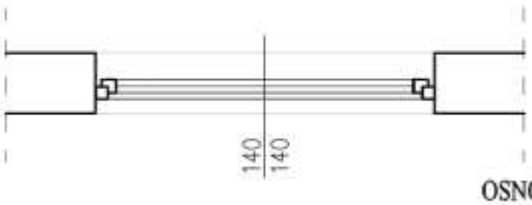
PRIZEMLJE	2
Ukupno:	2

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

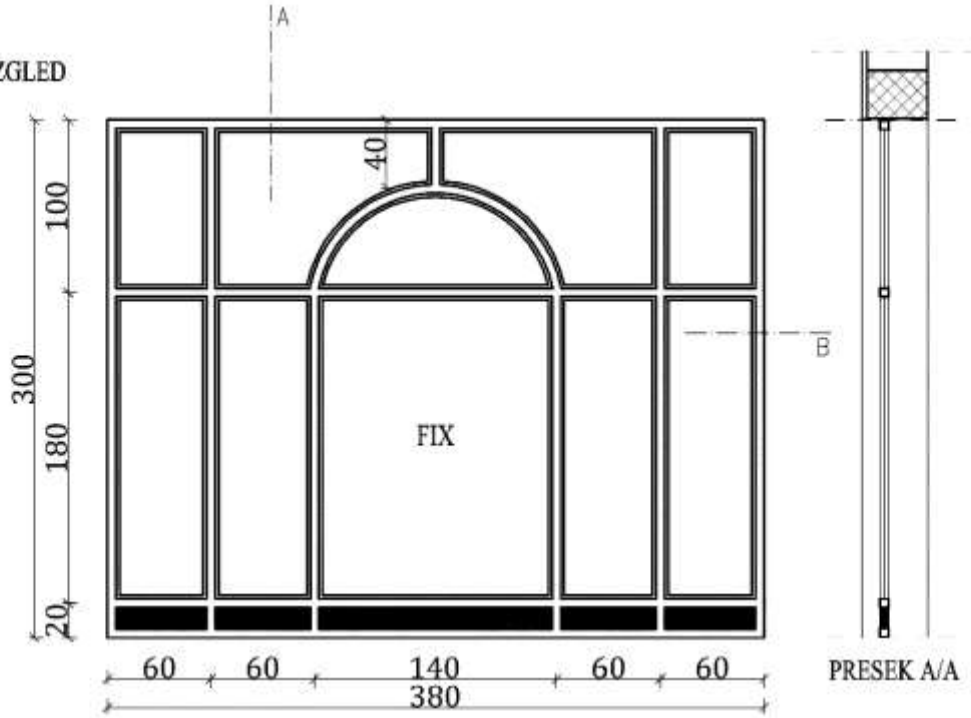
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ 5	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
		380/300	1	1:25	☐

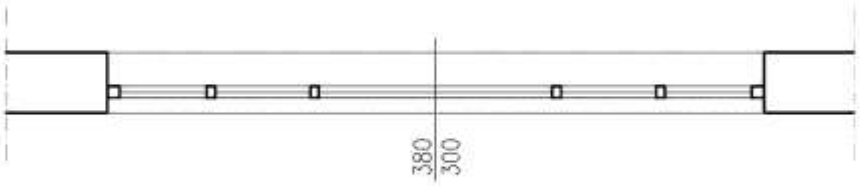
Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće atese: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED



PRESEK A/A



OSNOVA B/B

PANEL

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

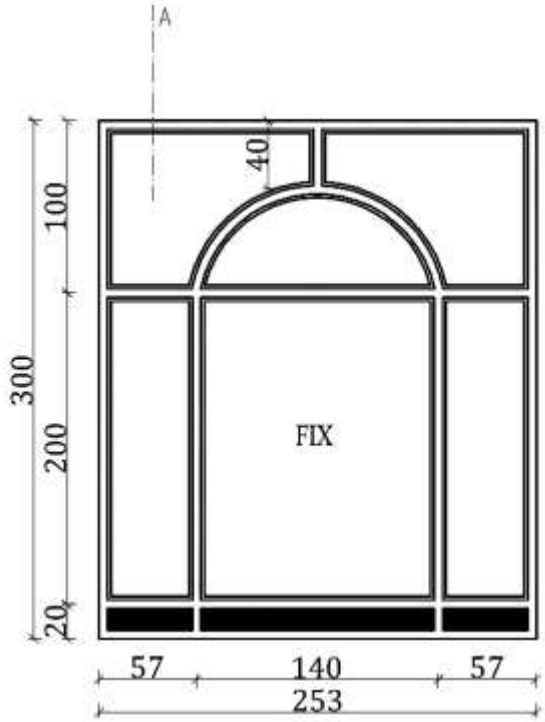
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

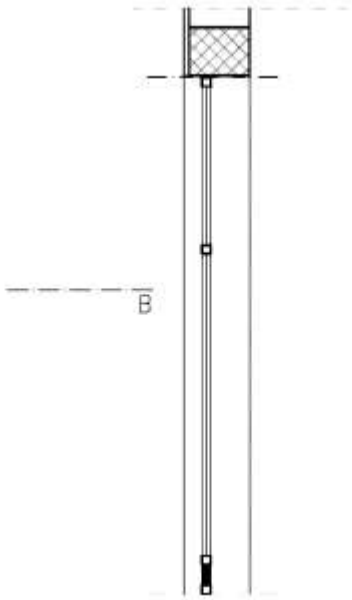
OZNAKA ŠEME	POZ 6	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
		253/300	1	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće atese: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klase 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plasticiranog lima debljine 0,7mm.

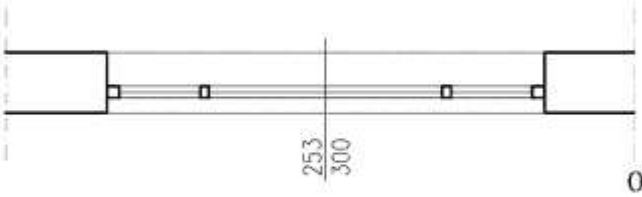
PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

PANEL

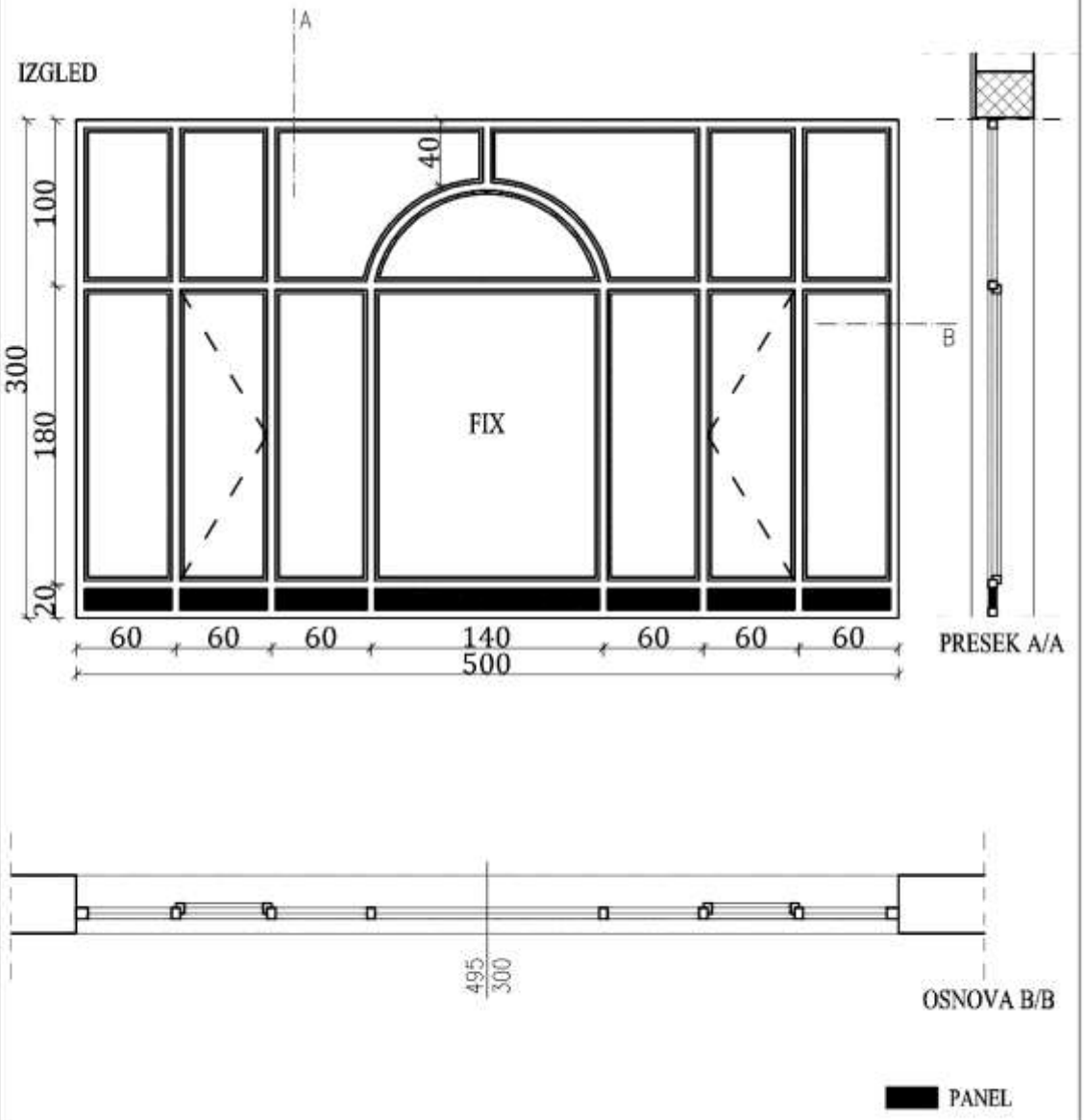
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ 7	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
		500/300	2	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće atese: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klase 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	2
Ukupno:	2



NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

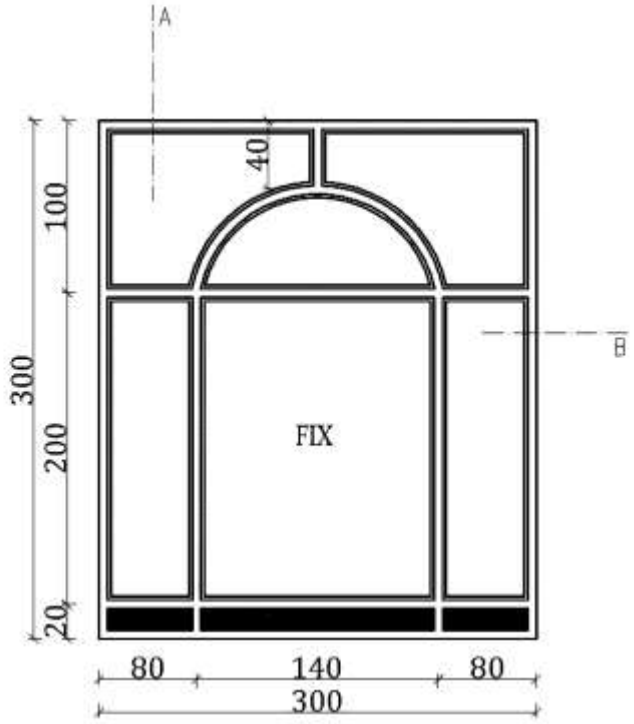
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

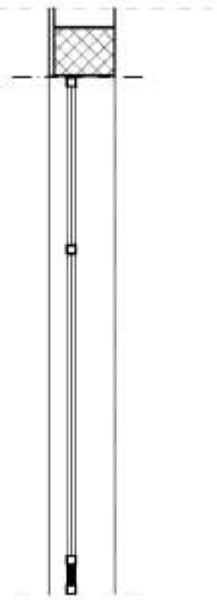
OZNAKA ŠEME	POZ 8	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
		300/300	1	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće atese: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

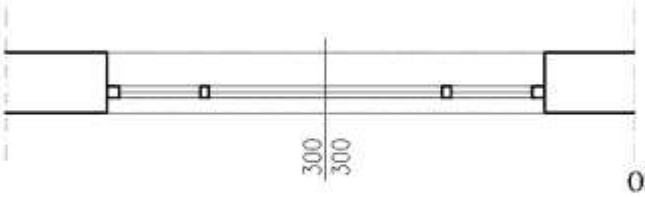
PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

PANEL

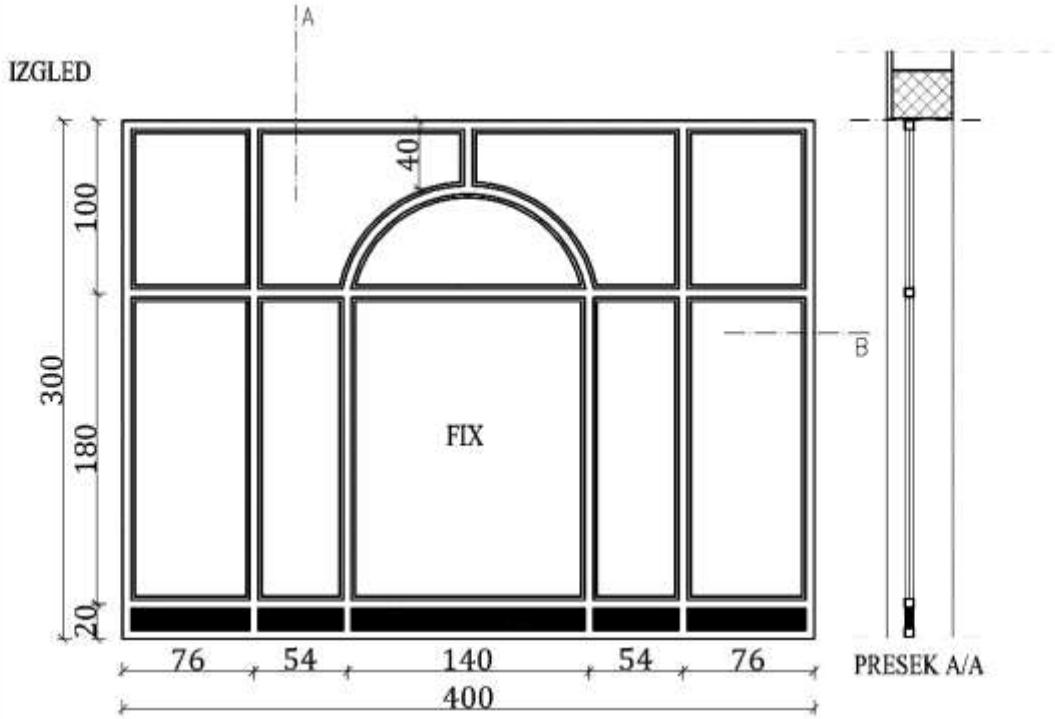
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

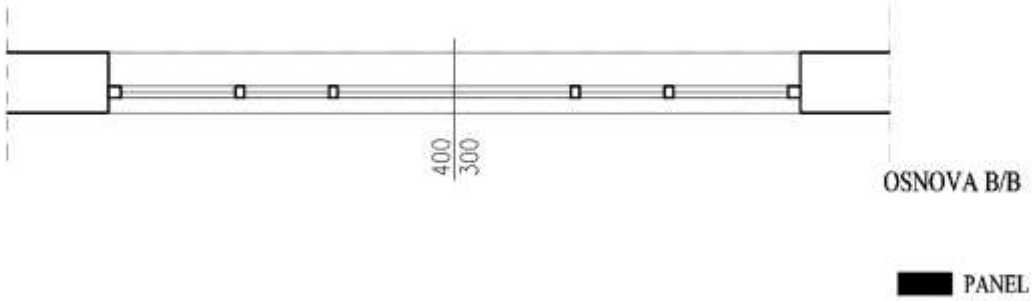
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
	9	400/300	1	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće atese: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plasticiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1





NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

Свилајнац

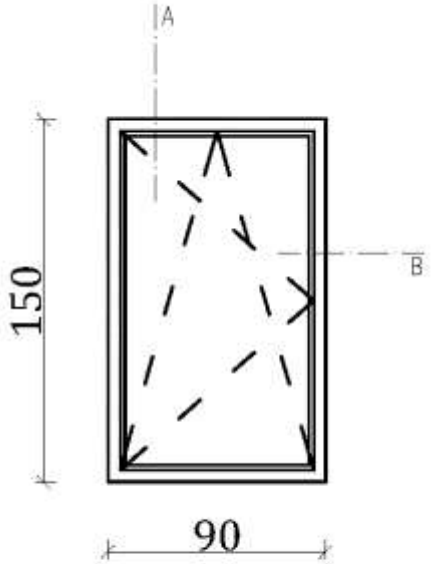
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

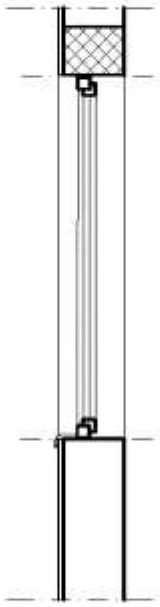
OZNAKA ŠEME	POZ	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
	1	90/150	3	1:25	☐

Prozori izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom poliamidnih traka širine 34mm. Prozor dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Prozori su snabdeveni propisnim okovom za zatvaranje i zastakljeni trosložnim niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k. Na spoljašnjem delu uraditi selbank od plastificiranog lima debljine 0.7mm.

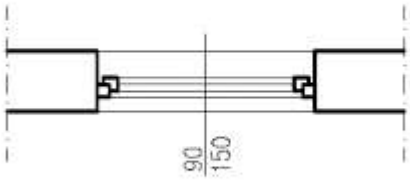
PRIZEMLJE	1
SPRAT	2
Ukupno:	3

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

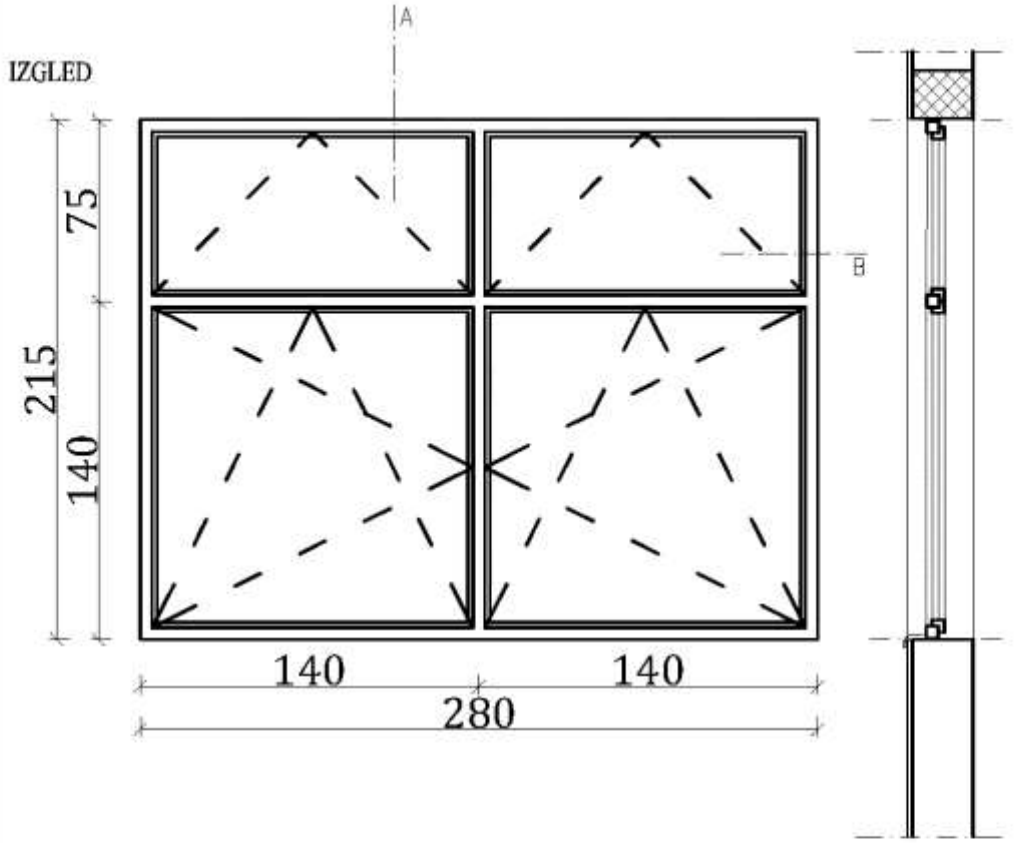
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

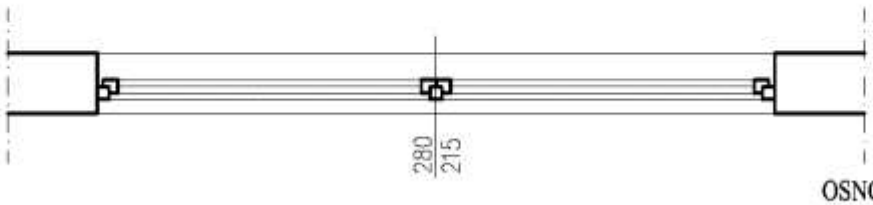
OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
		280/215	2	1:25	◻◻

Prozori izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom poliamidnih traka širine 34mm. Prozor dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Prozori su snabdeveni propisnim okovom za zatvaranje i zastakljeni troslojnim niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0.7mm.

PRIZEMLJE	2
Ukupno:	2



PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

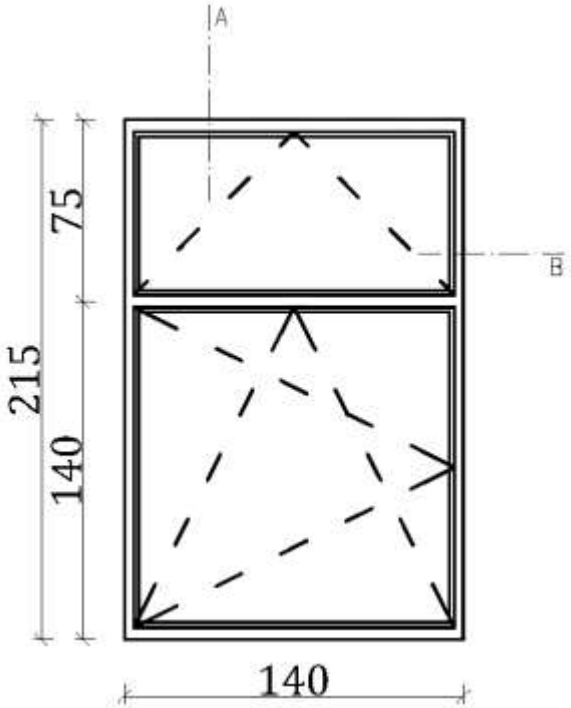
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

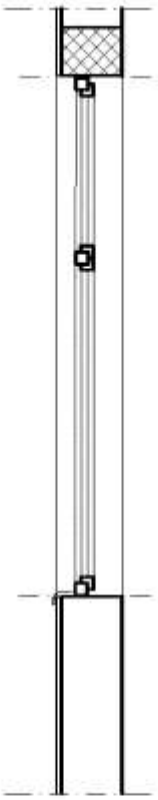
OZNAKA ŠEME	POZ (3)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		140/215	1	1:25	☐

Prozori izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom poliamidnih traka širine 34mm. Prozor dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Prozori su snabdeveni propisnim okovom za zatvaranje i zastakljeni troslojnim niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0.7mm.

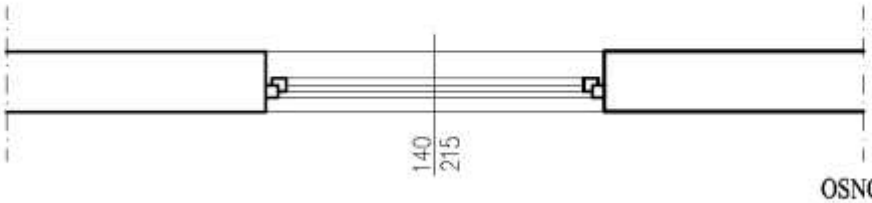
PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

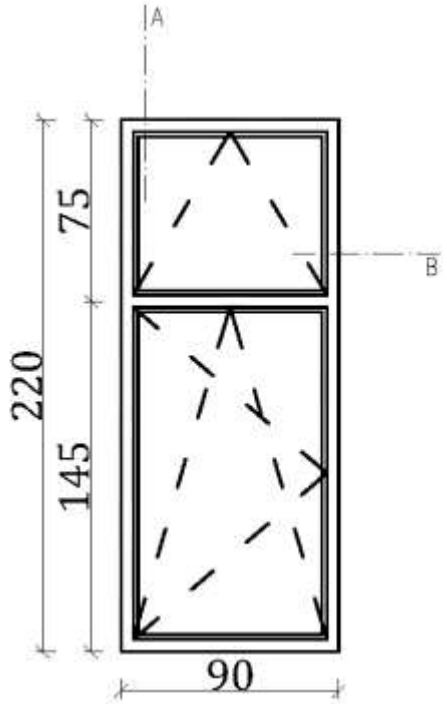
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

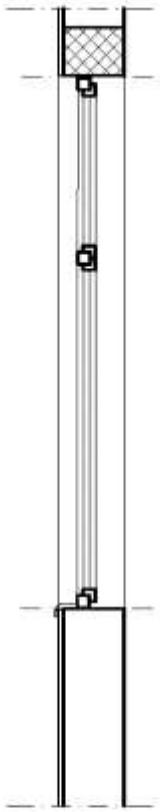
OZNAKA ŠEME	POZ (4)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		90/220	5	1:25	☐

Prozori izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom poliamidnih traka širine 34mm. Prozor dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Prozori su snabdeveni propisnim okovom za zatvaranje i zastakljeni troslojnim niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k. Na spoljašnjem delu uraditi soltbank od plastificiranog lima debljine 0.7mm.

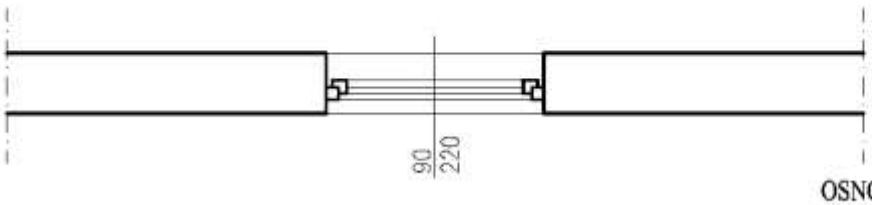
SPRAT	5
Ukupno:	5

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

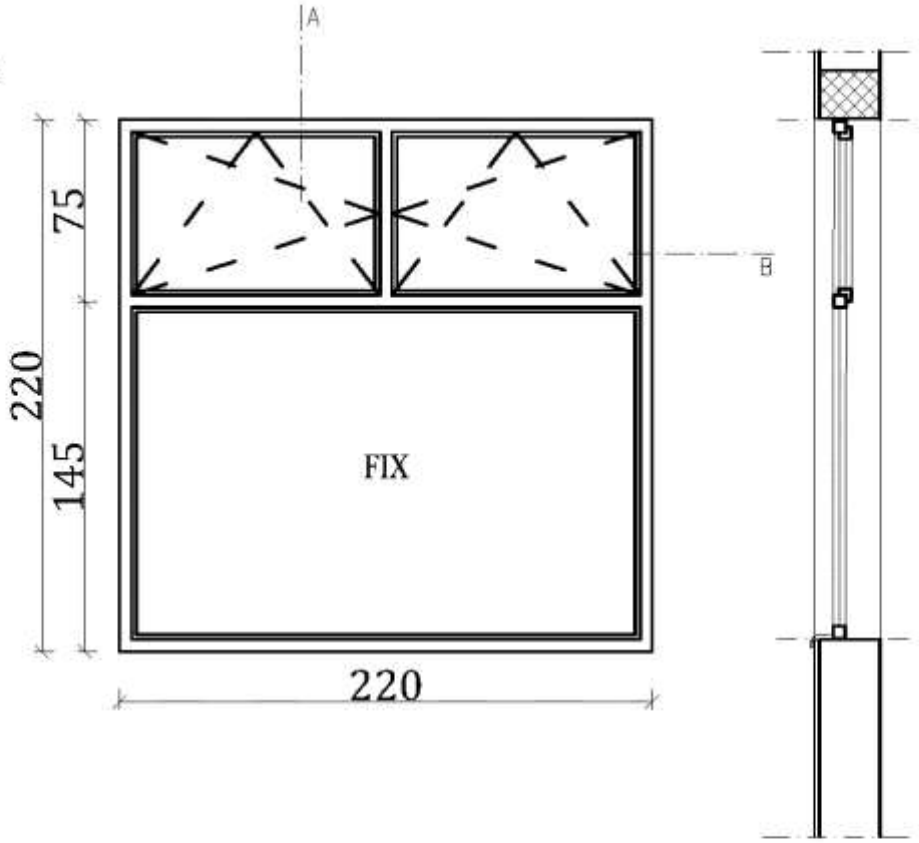
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ	Dl		RAZMERA	DVOKRILNI
	5	220/220	1	1:25	

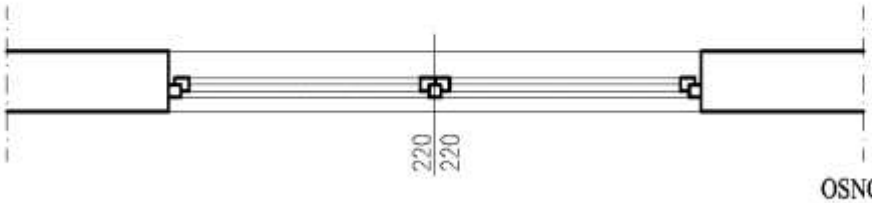
Prozori izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom poliamidnih traka širine 34mm. Prozor dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Prozori su snabdeveni propisanim okovom za zatvaranje i zastakljeni troslojnim niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k. Na spoljašnjem delu urađni solbank od plastificiranog lima debljine 0.7mm.

PRIZEMLJE		1
	Ukupno:	1

IZGLED



PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

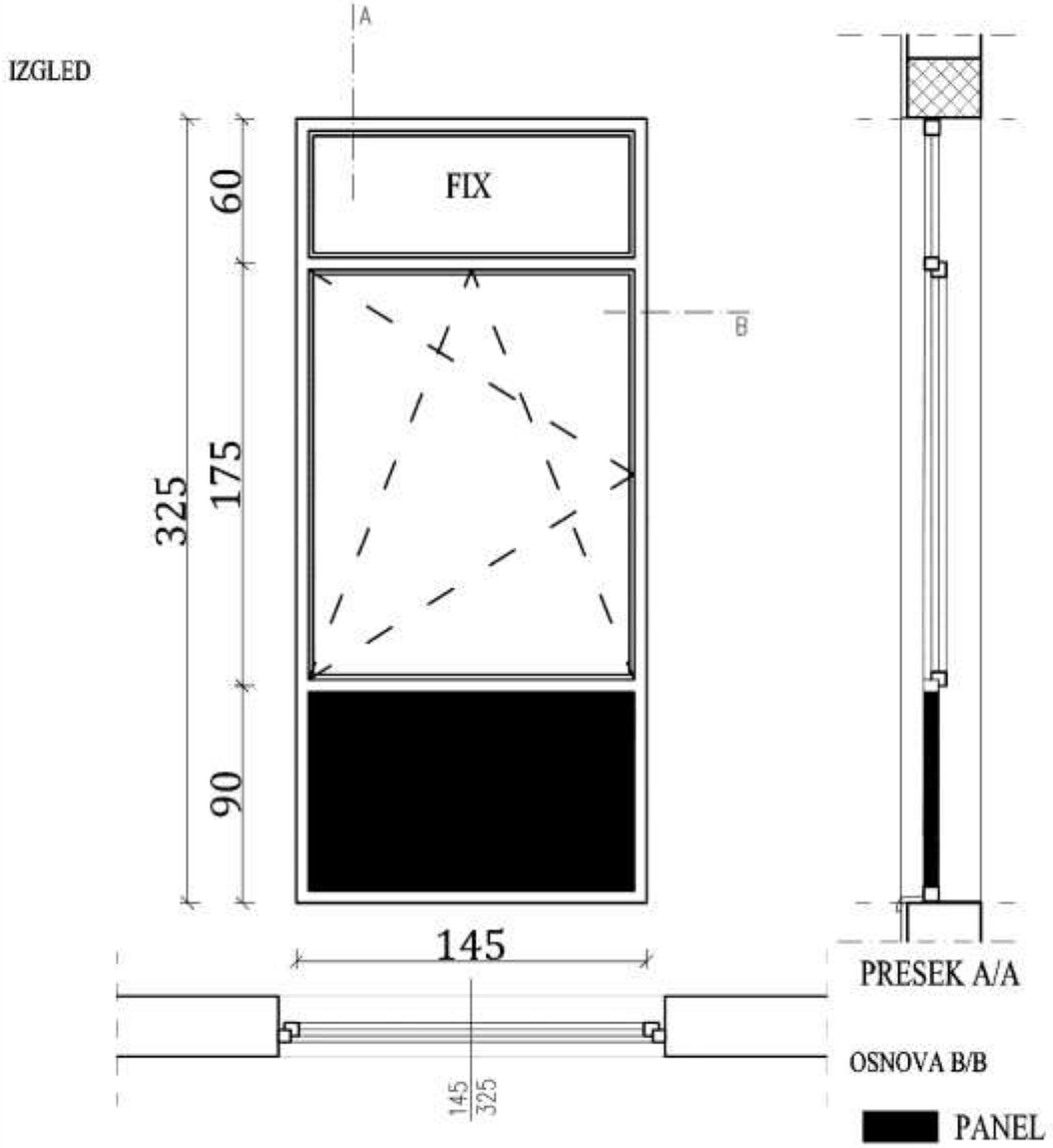
Топола

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (1)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		145/325	2	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

SPRAT	2
Ukupno:	2



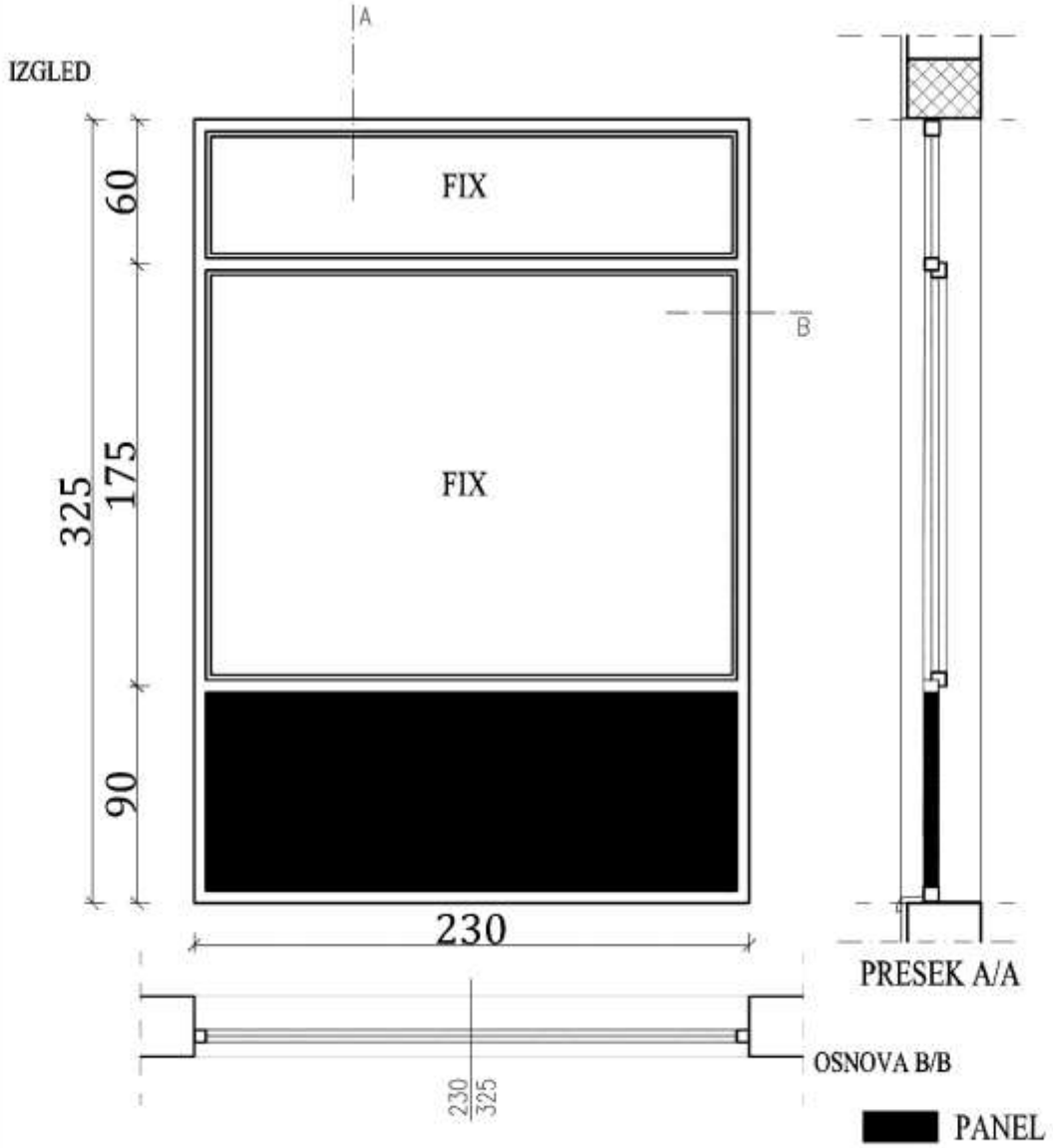
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		230/325	1	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu urađiti solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

SPRAT	1
Ukupno:	1



NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

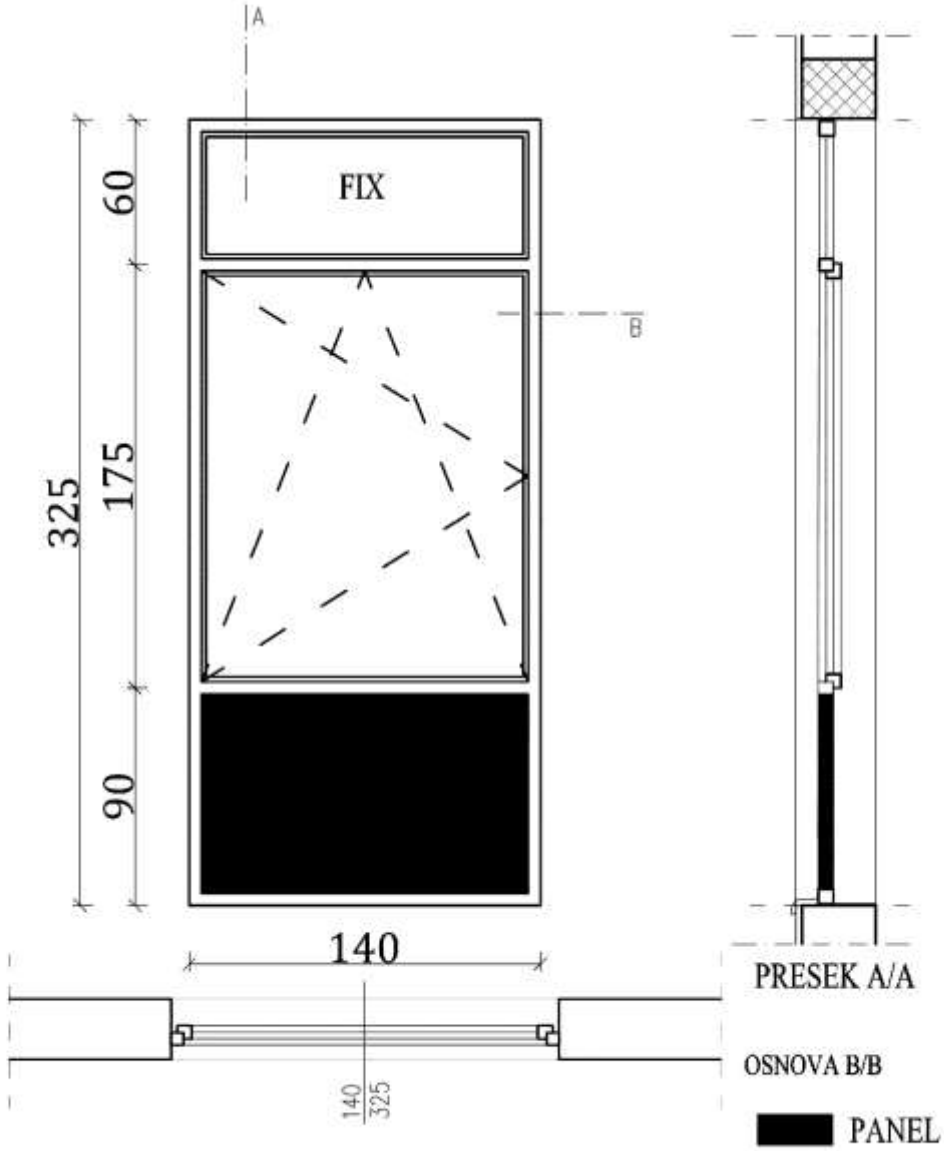
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ 3	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		140/325	6	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

SPRAT	6
Ukupno:	6

IZGLED



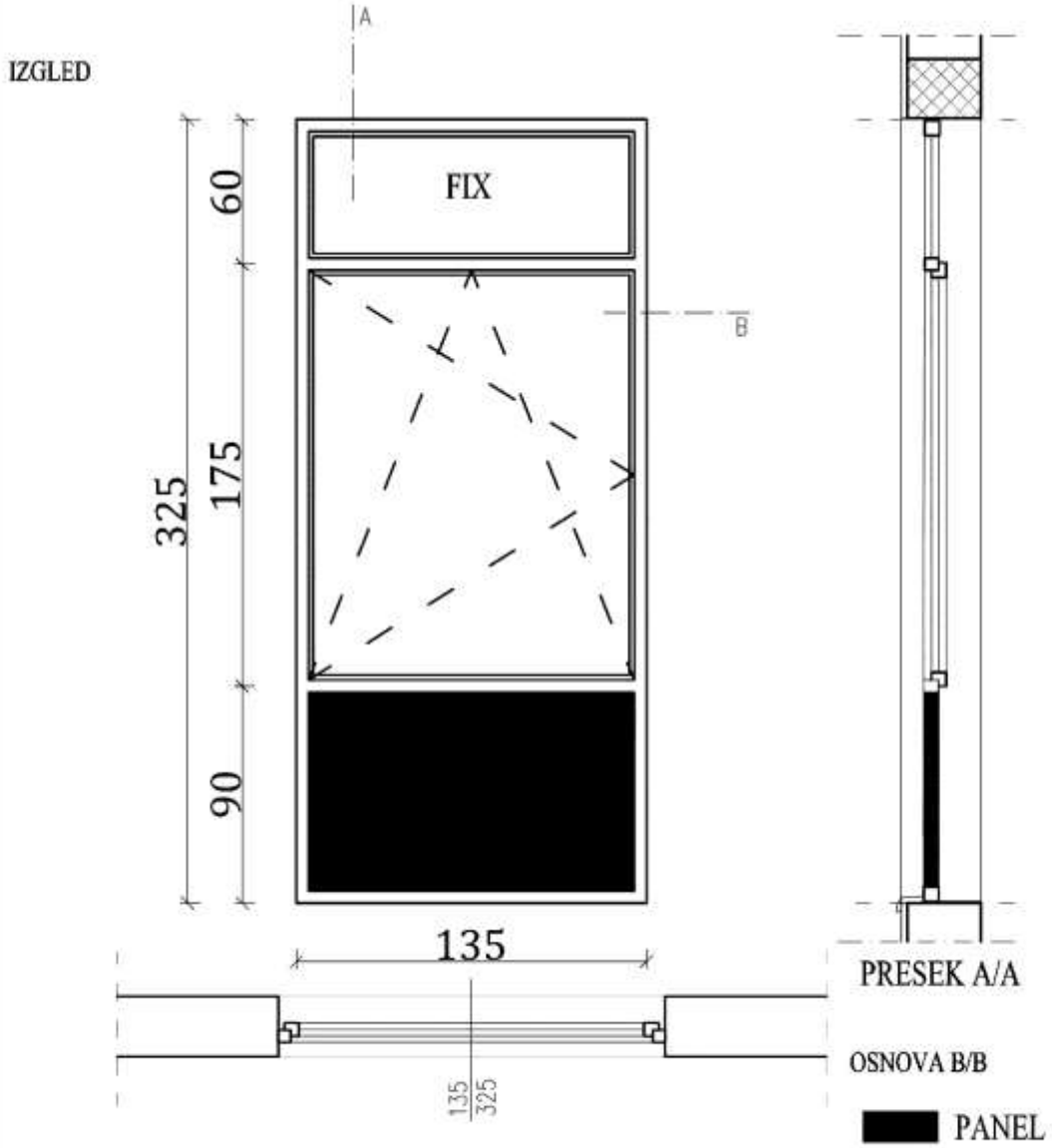
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ 4	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		135/325	1	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

SPRAT	1
Ukupno:	1



NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

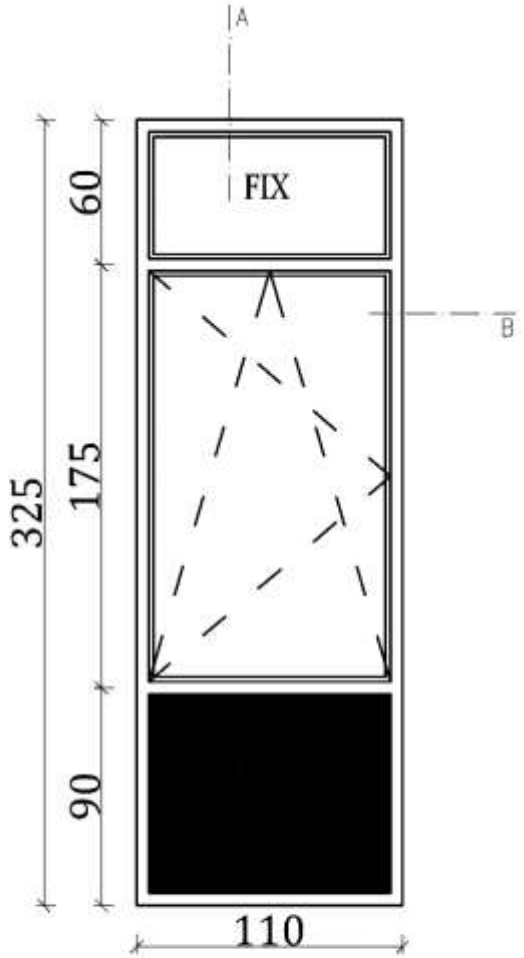
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

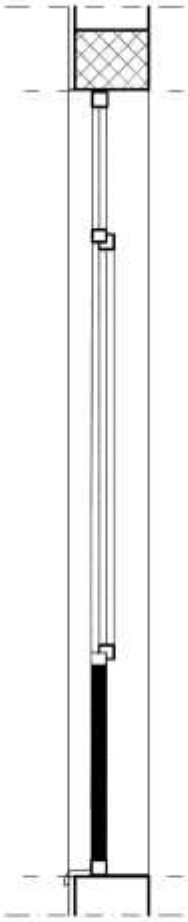
OZNAKA ŠEME	POZ 5	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		110/325	1	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

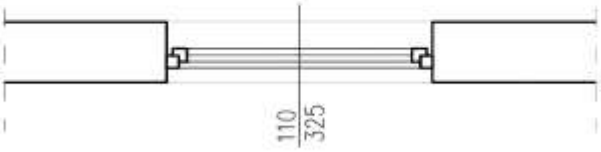
SPRAT	2
Ukupno:	2

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

PANEL

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

Александровац

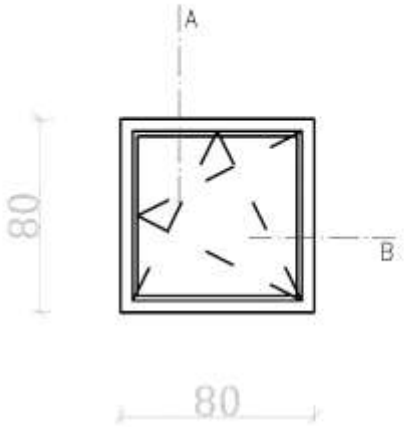
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

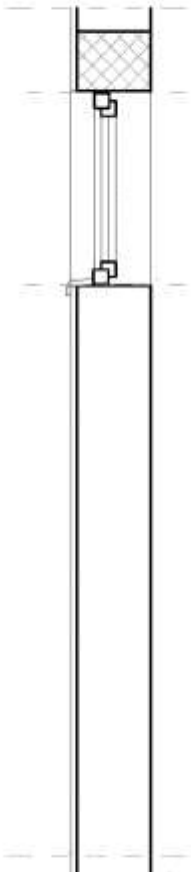
OZNAKA ŠEME		DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
POZ	1	80/80	4	1:25	☐

Prozor izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti trosložnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

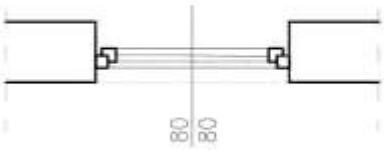
PRIZEMLJE		4
	Ukupno:	4

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

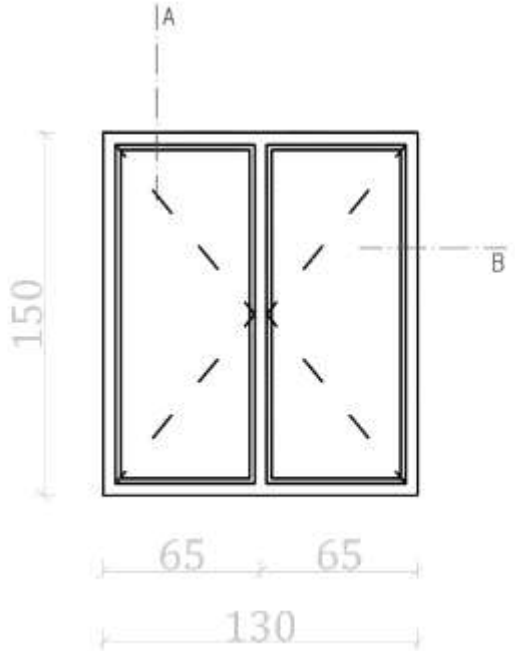
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

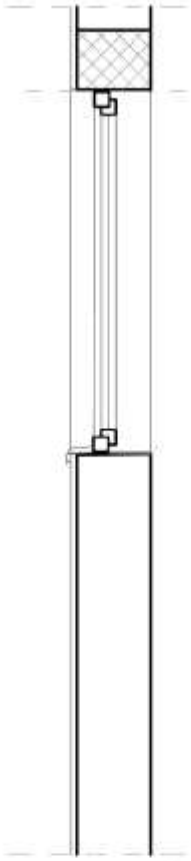
OZNAKA ŠEME	POZ	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
	2	130/150	2	1:25	
			PRIZEMLJE		2

Prozor izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, šток je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtungs, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornosti na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu urađiti selbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

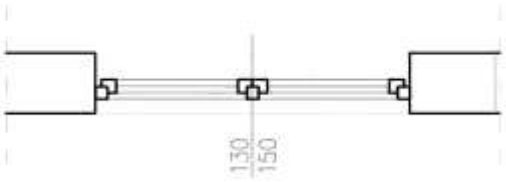
Ukupno: 2

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

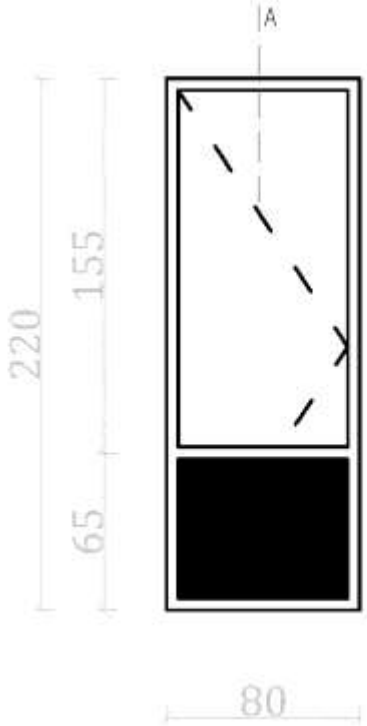
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

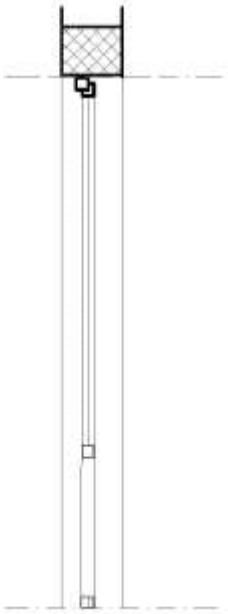
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME		DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
POZ	3	80/220	1	1:25

Portal od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim pamplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

IZGLED





PRESEK A/A

PANEL

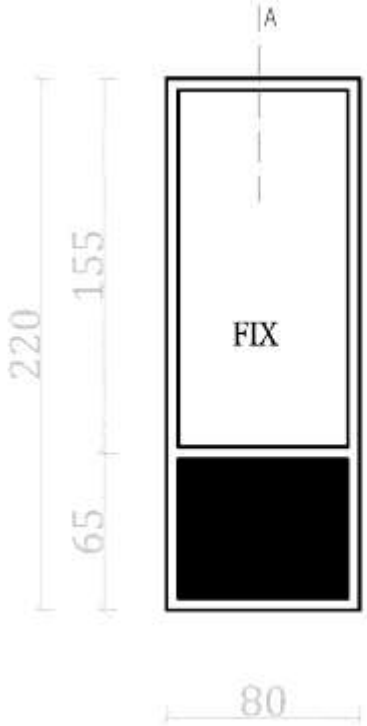
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

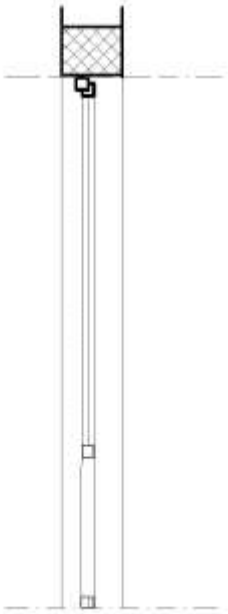
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ 4	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
		80/220	1	1:25

Portal od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim pamplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

IZGLED





PRESEK A/A

PANEL

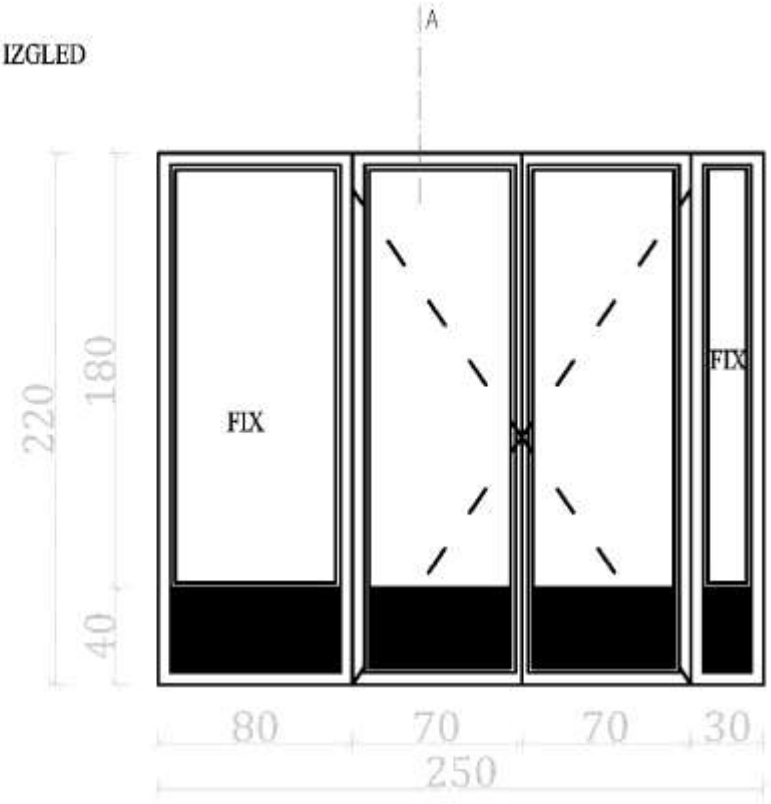
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

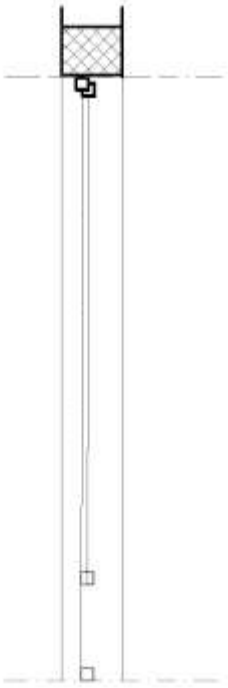
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME				RAZMERA
POZ	5	DI		
		250/220	1	1:25

Portal od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim pamplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

IZGLED





PRESEK A/A

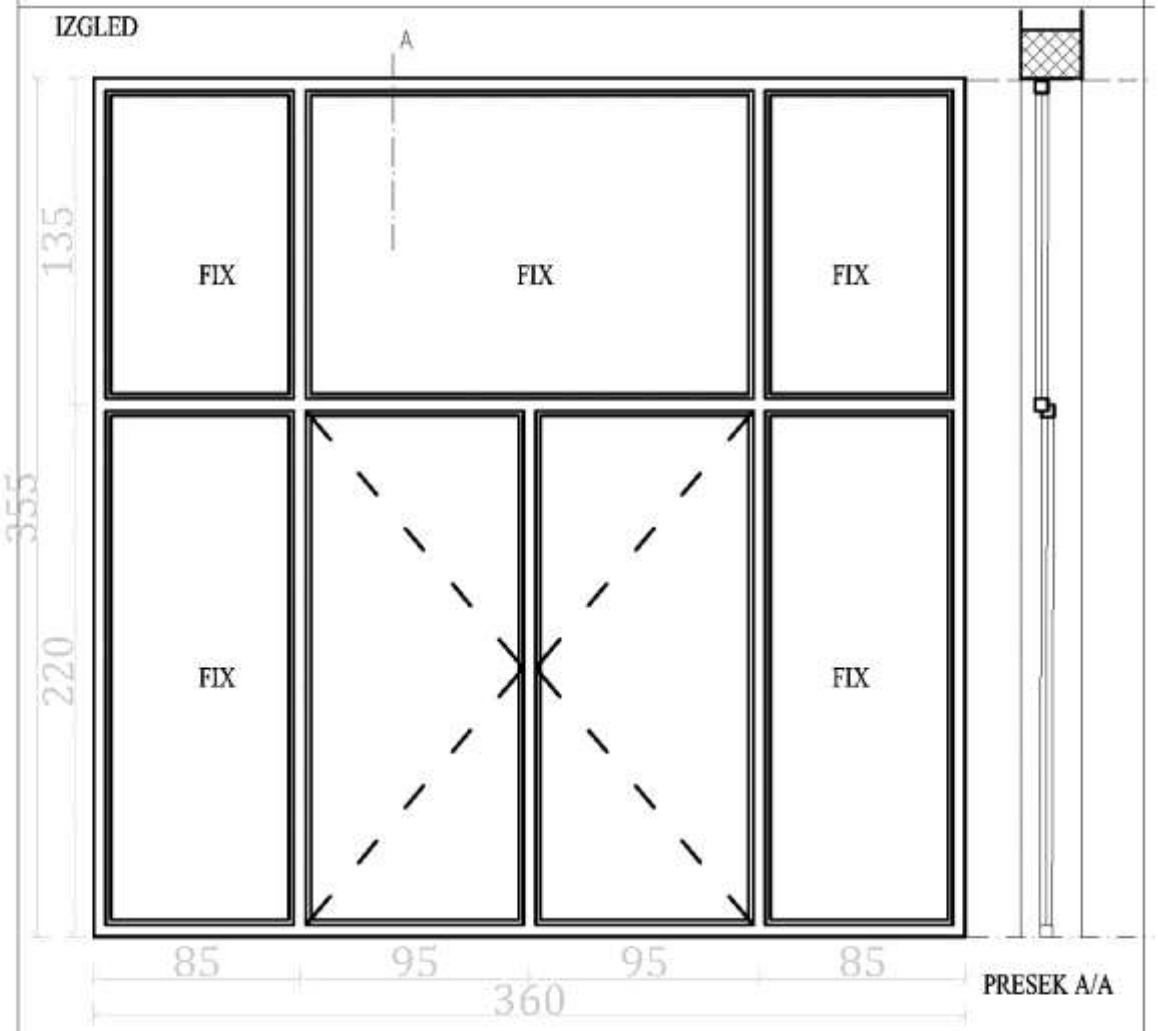
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

Брус

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (1)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
		360/355	1	1:25

Portal od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dubtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim panaplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

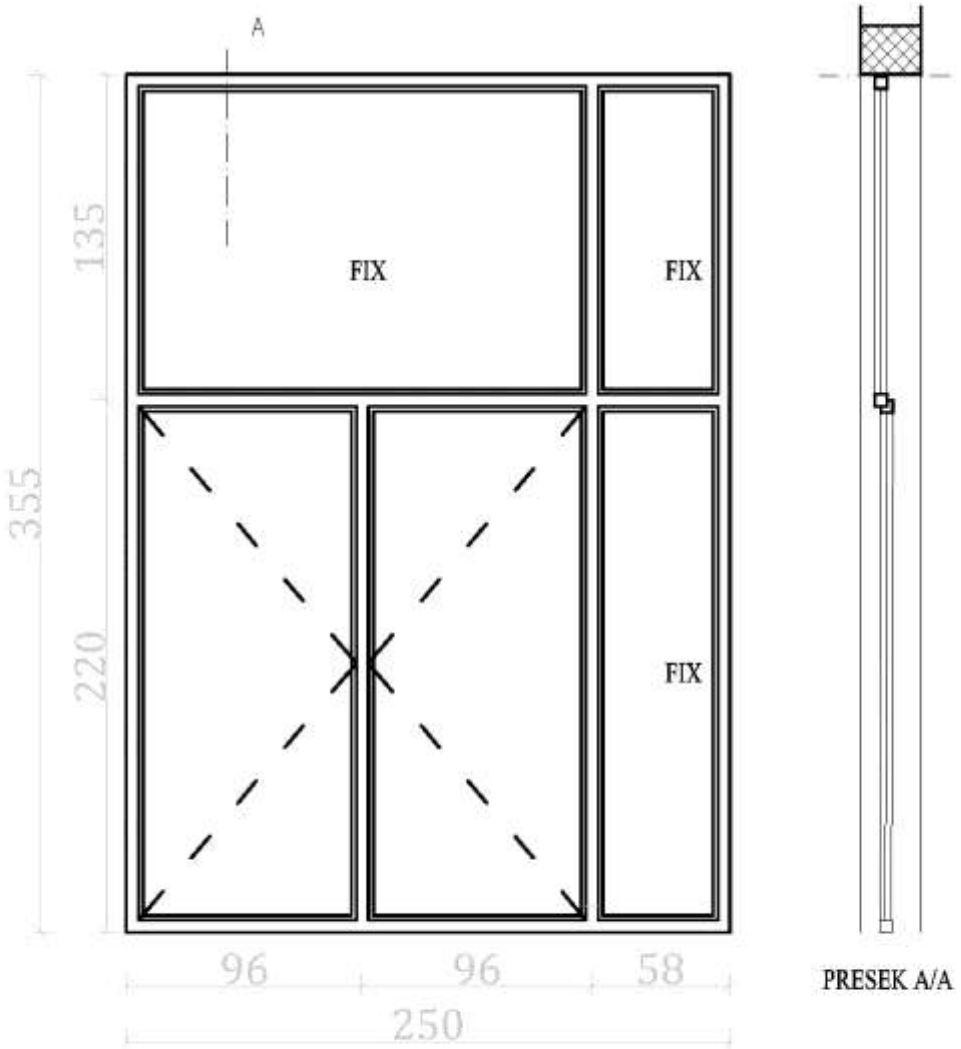


NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
		250/355	1	1:25

Portal od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dubtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim panaplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

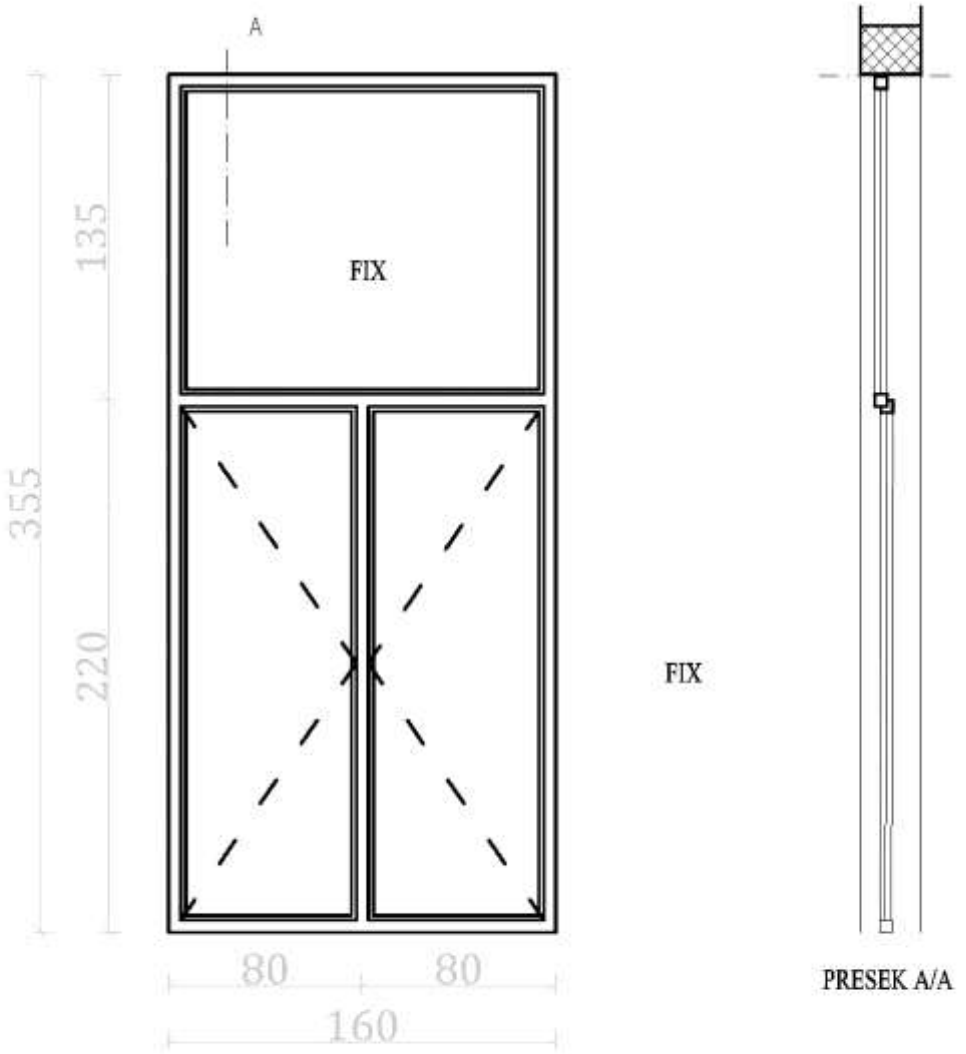


NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (3)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
		160/355	1	1:25

Portal od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dubtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim panaplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.



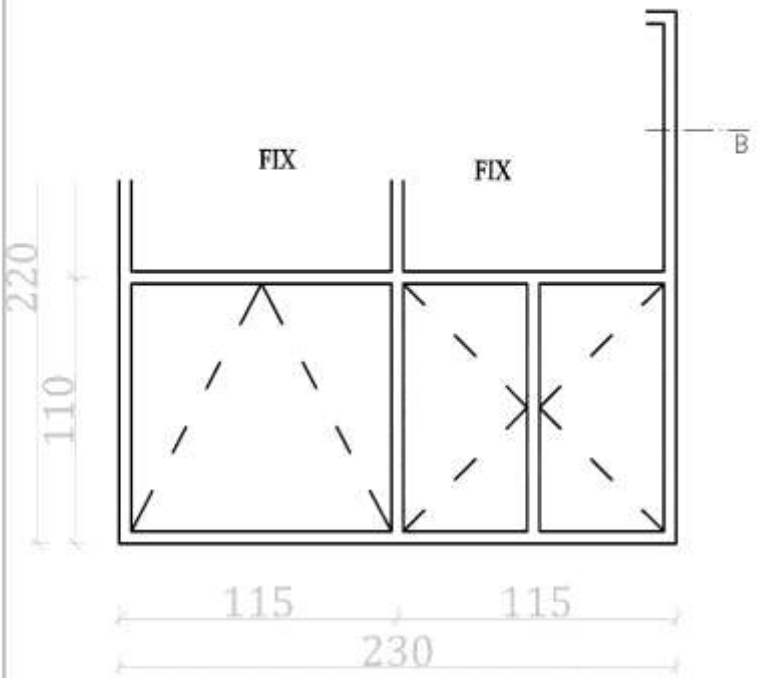
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

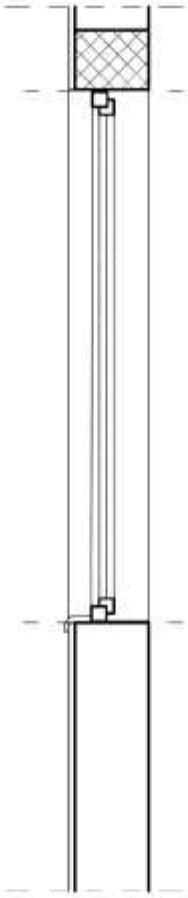
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ 4	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
		230/220	2	1:25	

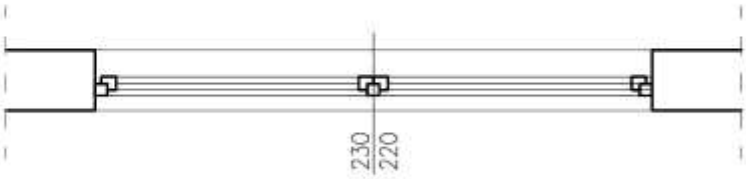
Prozor izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu urađiti soljbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	2
Ukupno:	2





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

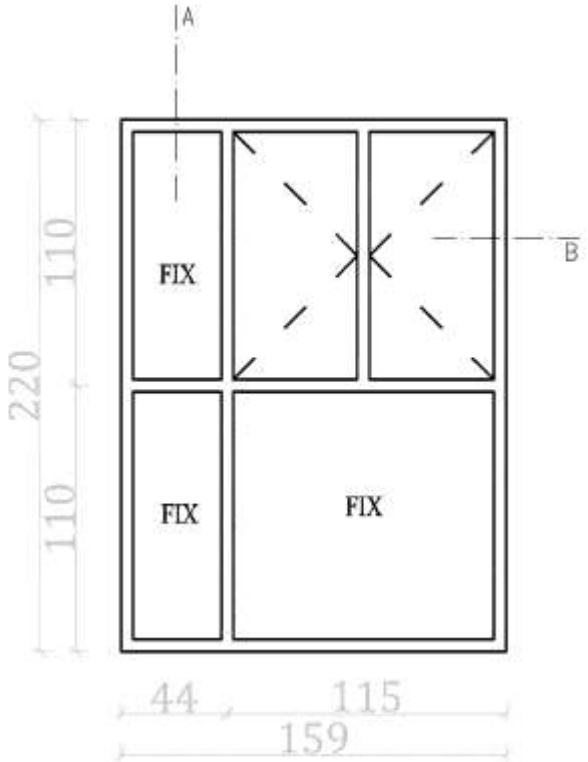
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

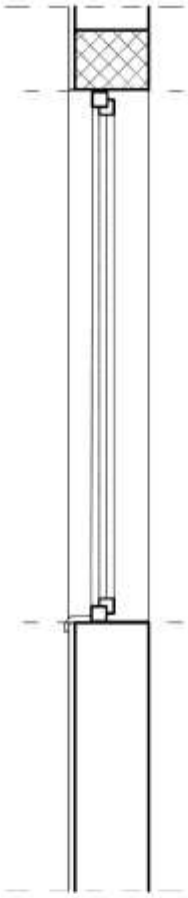
OZNAKA ŠEME	POZ 5	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
		159/220	1	1:25	◻◻

Prozor izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

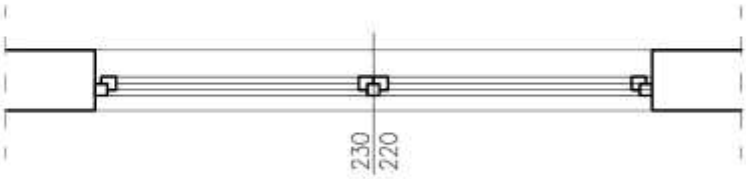
PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

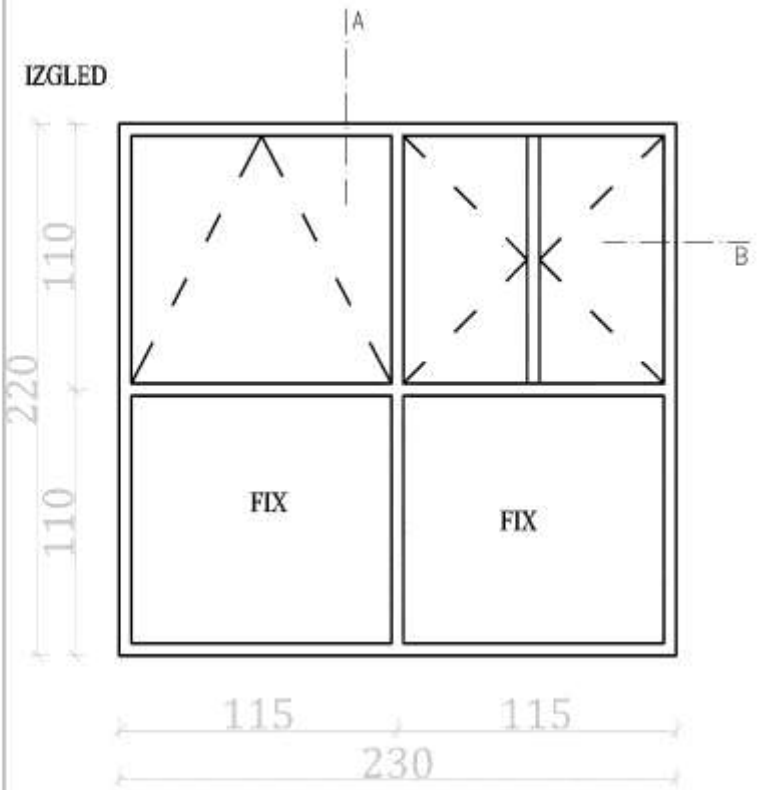
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

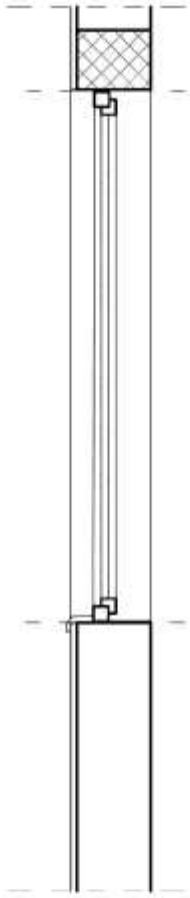
OZNAKA ŠEME	POZ	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
	6	230/220	5	1:25	

Prozor izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

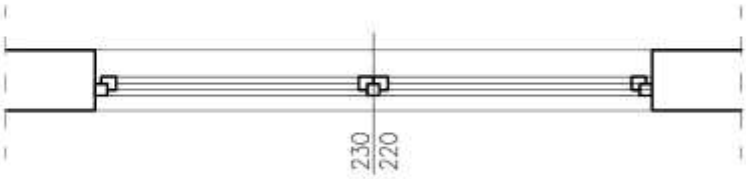
PRIZEMLJE	5
Ukupno:	5

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

Рековац

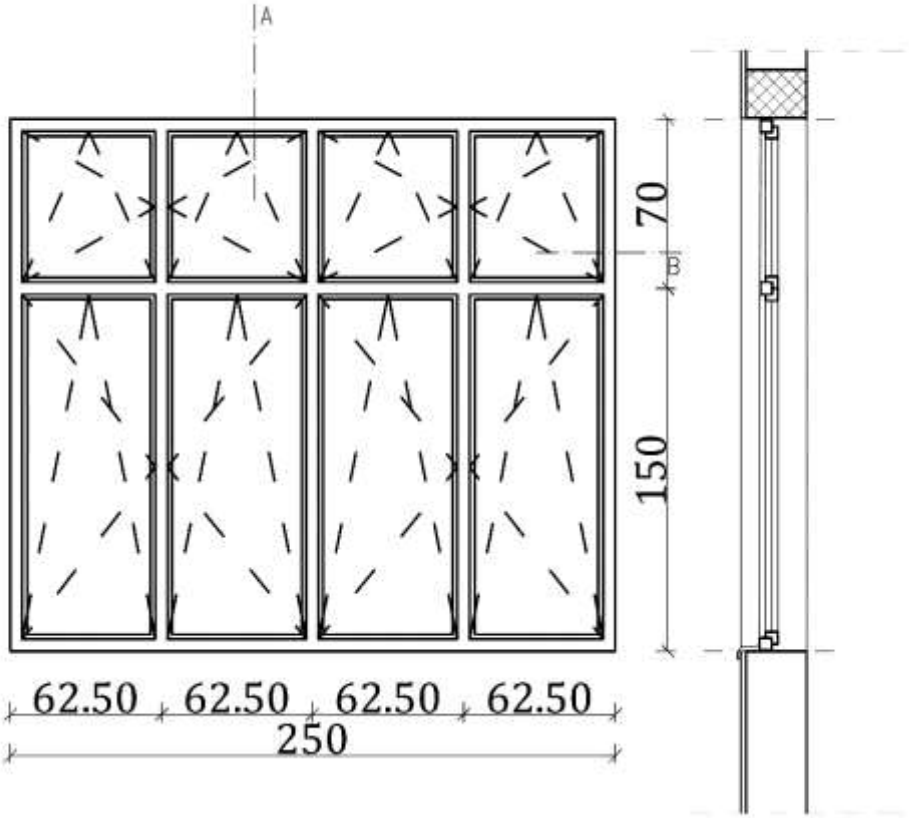
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VIŠEKRILNI
	1	250/220	1	1:25	

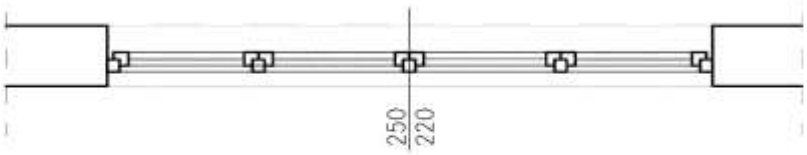
Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED



PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

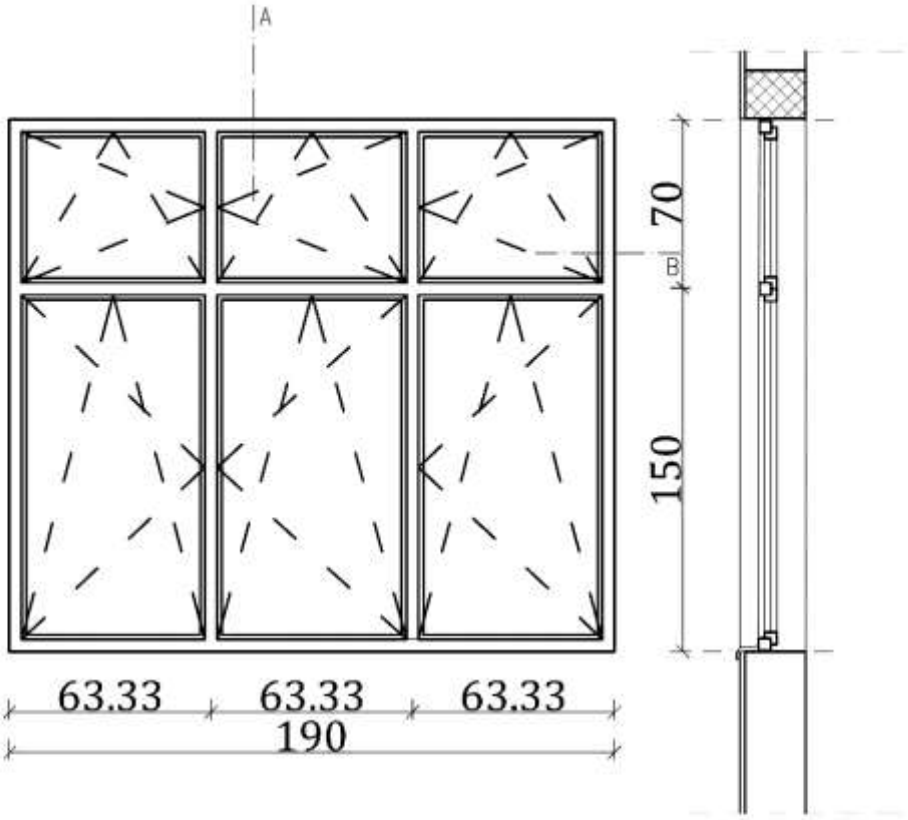
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	TROKRILNI
		190/220	1	1:25	

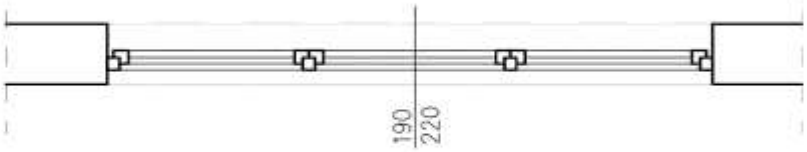
Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED



PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

Бач

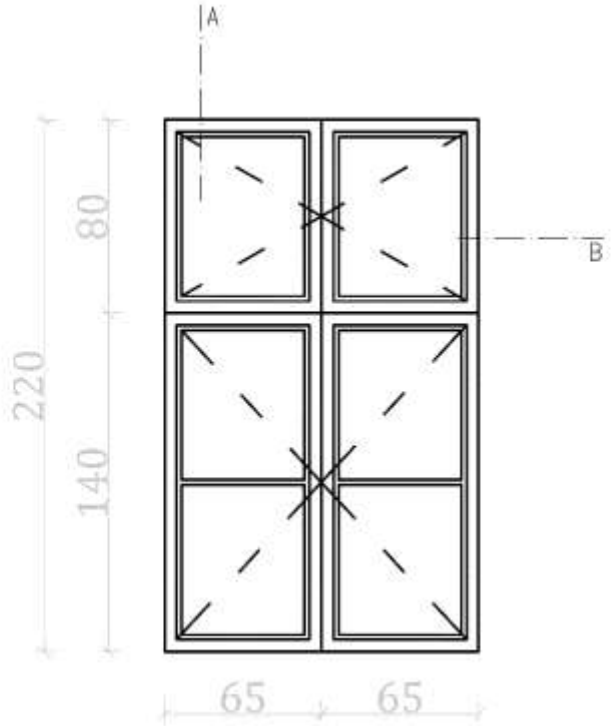
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

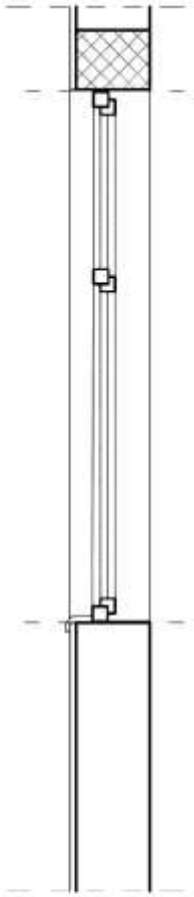
OZNAKA ŠEME	POZ	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
	1	130/220	8	1:25	◻◻

Prozor izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kite prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

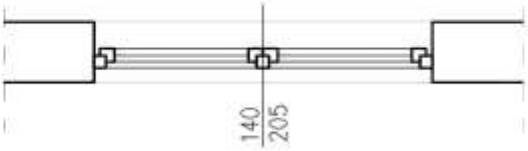
PRIZEMLJE	8
Ukupno:	8

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

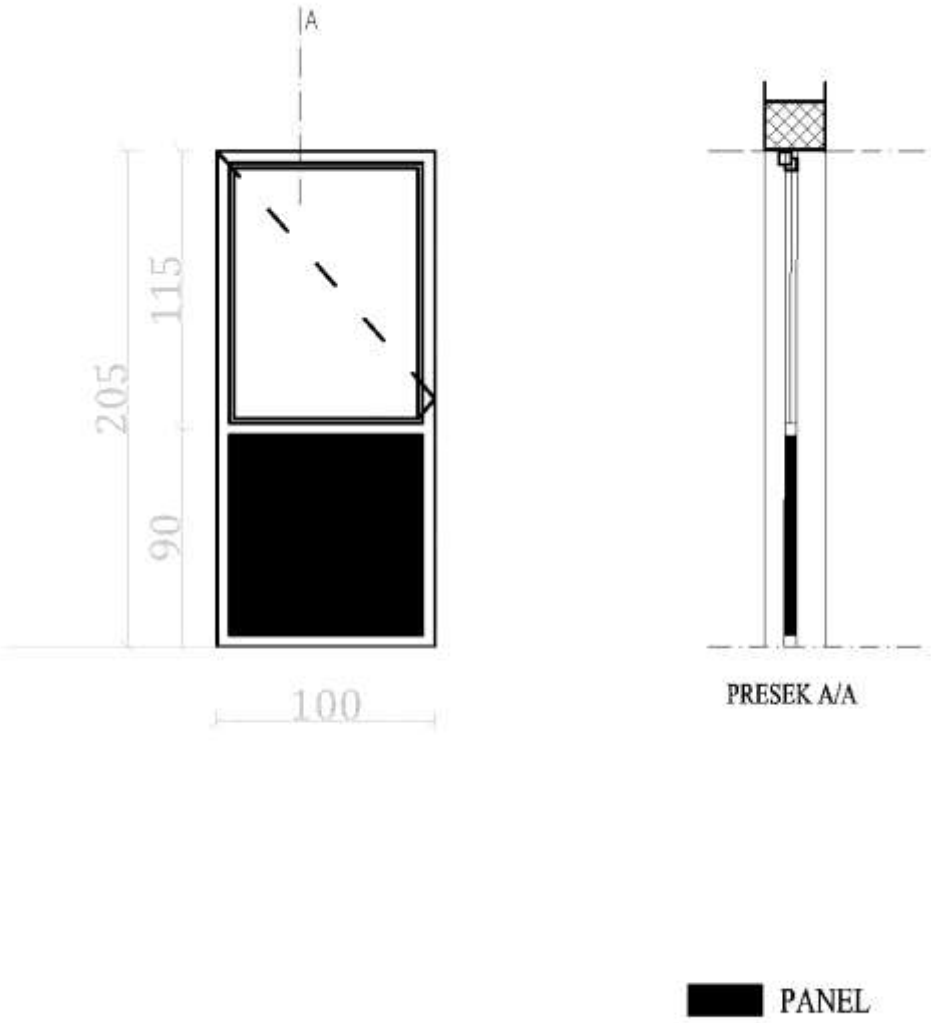
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DI 100/205	1	RAZMERA 1:25

Portal od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata duhtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim pamplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

IZGLED



NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

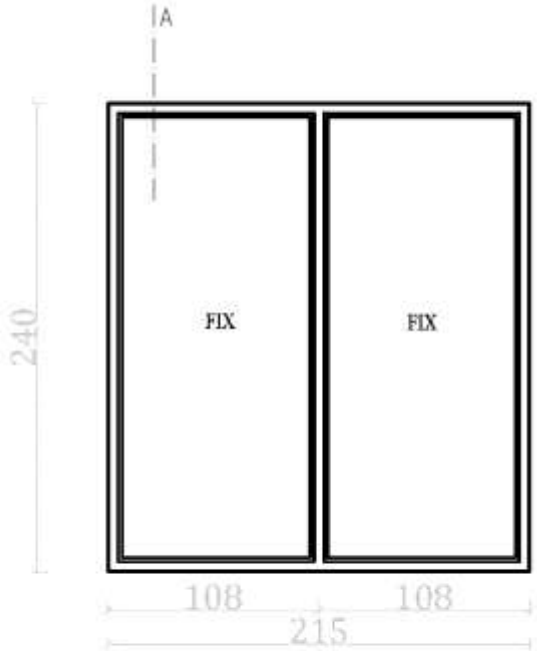
Бојник

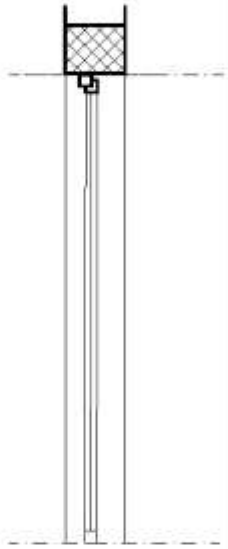
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (1)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
		215/240	1	1:25

Portal od aluminijumskog profila u beji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i nakolvatom od inoxa. Vrata dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim pamplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,2W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

IZGLED





PRESEK A/A

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

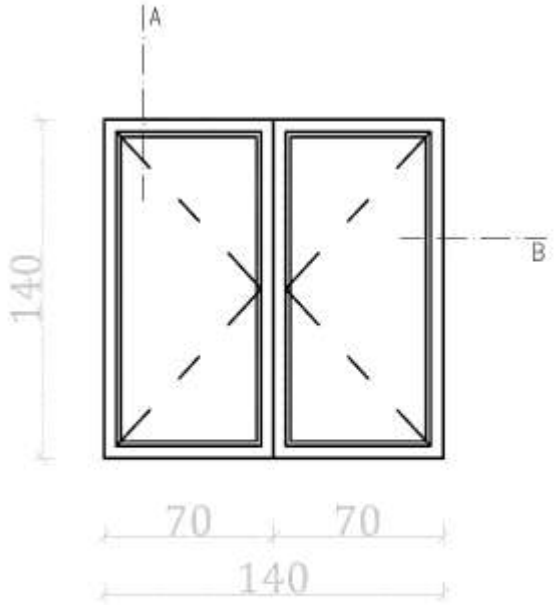
OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
		140/140	1	1:25	☐

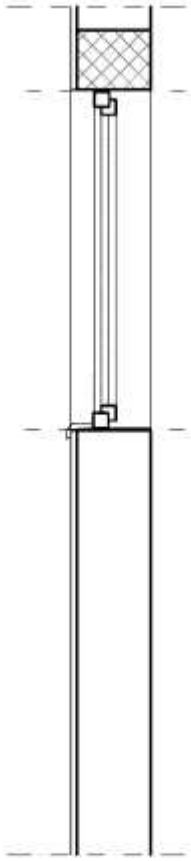
Prozor izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu urediti solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE

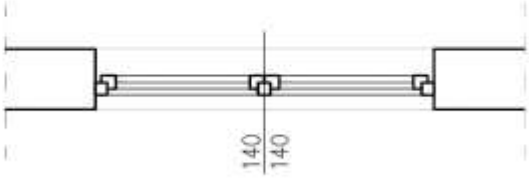
Ukupno:

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

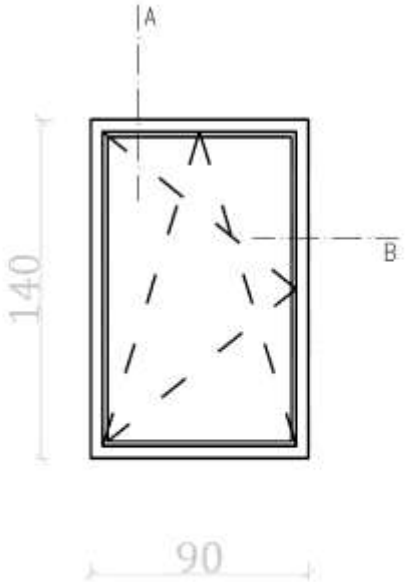
OZNAKA ŠEME	POZ 3	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
		140/140	1	1:25	☐

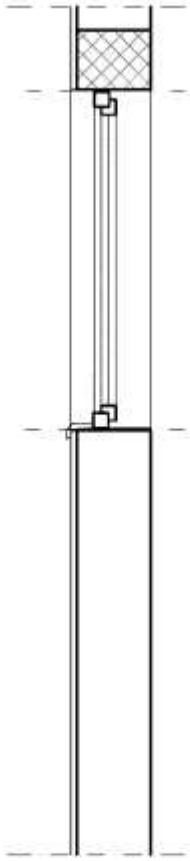
Prozor izrađenih od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kile prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE

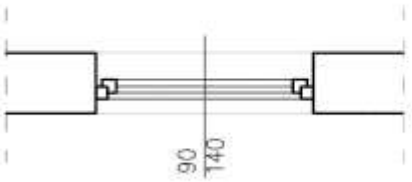
Ukupno:

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

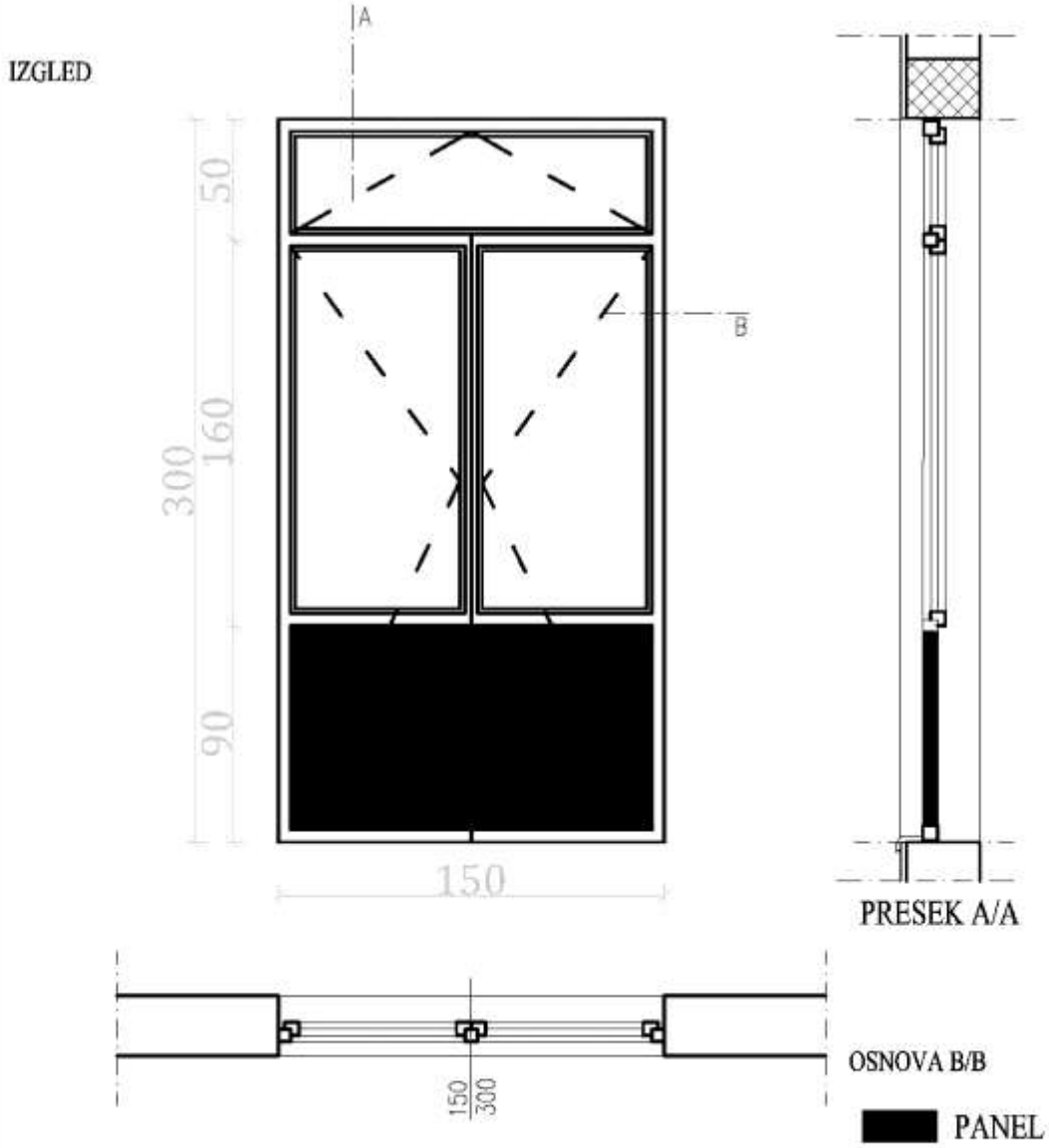
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (4)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
		150/300	2	1:25	◻◻

Portal od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa čve gume sa termoprekidom i nakitvanom od inoxa. Vrata dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i brevom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim pemplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

SPRAT	2
Ukupno:	2



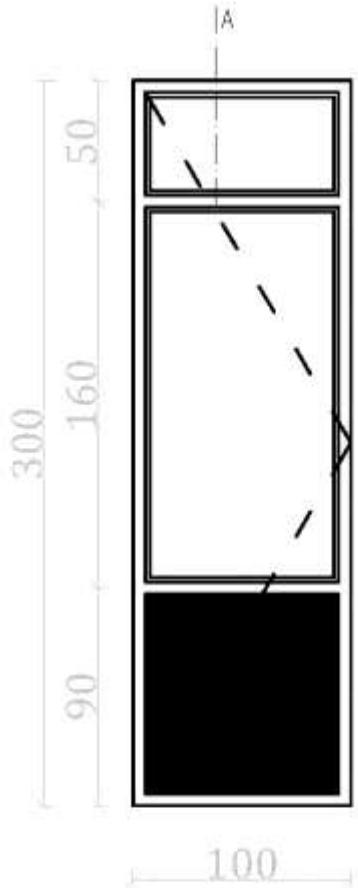
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

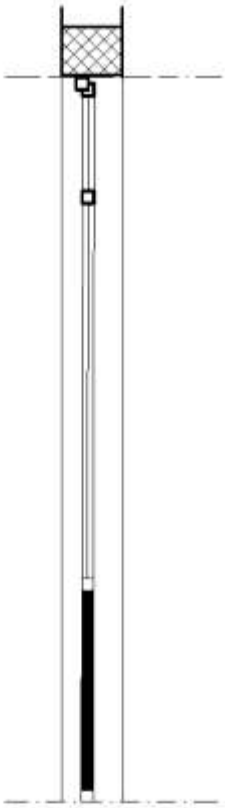
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (5)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
		100/300	1	1:25

Portal od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim pamplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

IZGLED





PRESEK A/A

PANEL

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

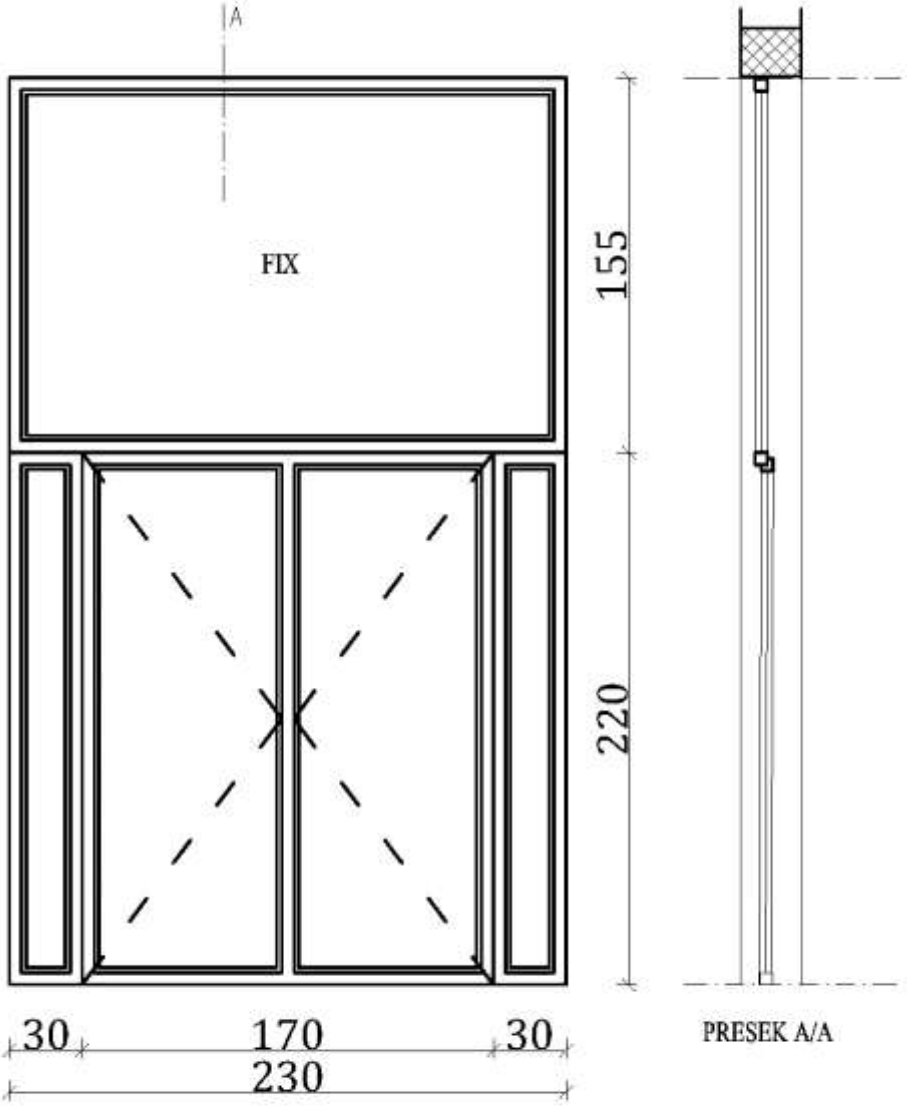
Ћуприја

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (1)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
		230/375	2	1:25

Portala izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termopreklidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisnim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti trosložnim parplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita o svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

IZGLED



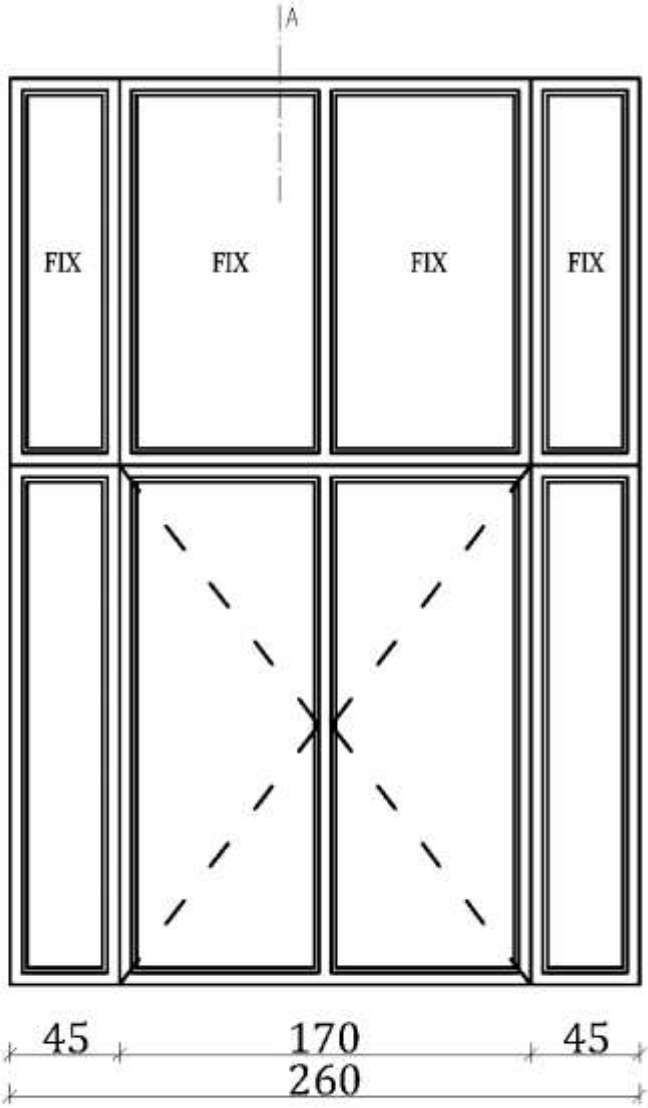
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

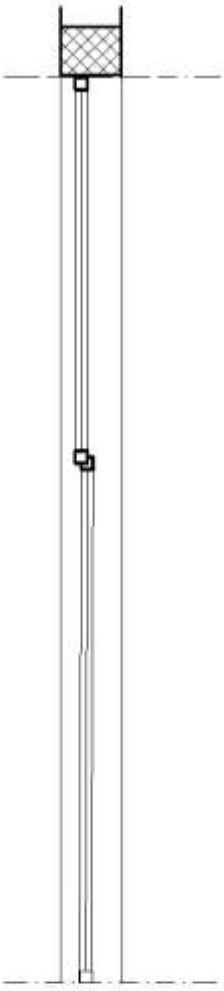
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
		260/375	1	1:25

Portala izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisnim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti trosložnim paraplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita o svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

IZGLED





PRESEK A/A

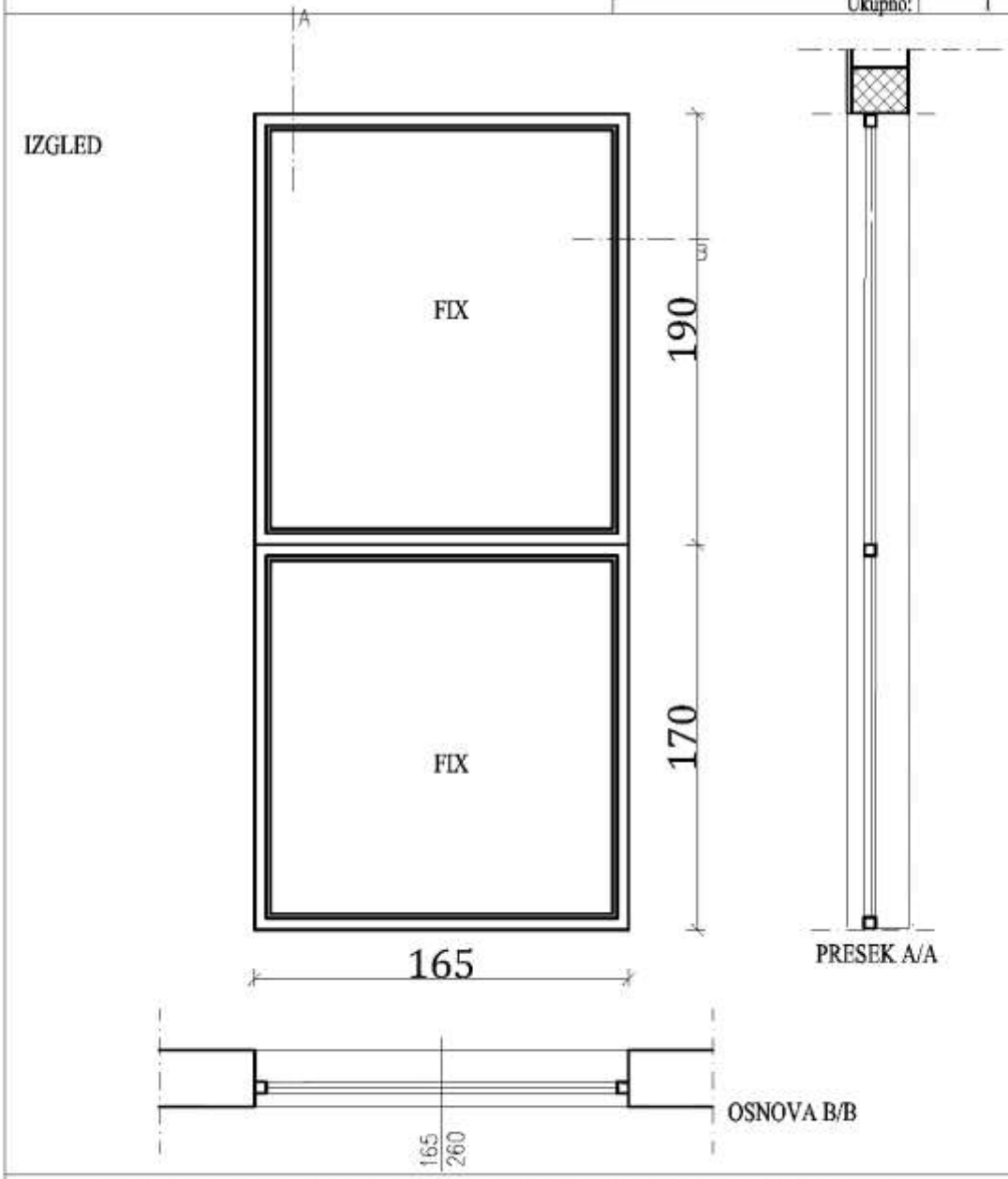
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ 3	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		165/260	1	1:25	☐

Prozori izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom poliamidnih traka širine 34mm. Prozor dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Prozori su snabdeveni propisnim okovom za zatvaranje i zastakljeni troslojnim niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1



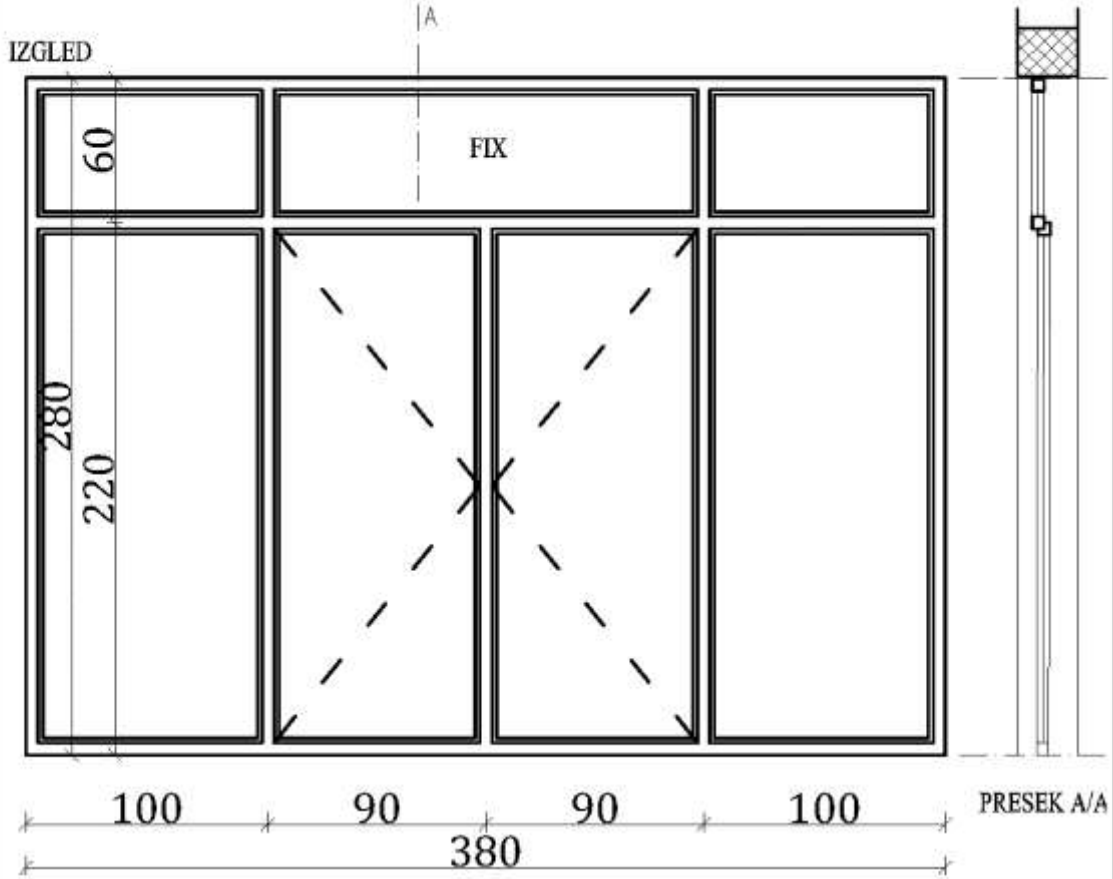
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

Власотинце

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (1)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
		380/280	1	1:25

Portala izrađiti od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termopreklidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisnim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti trosložnim parplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita o svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

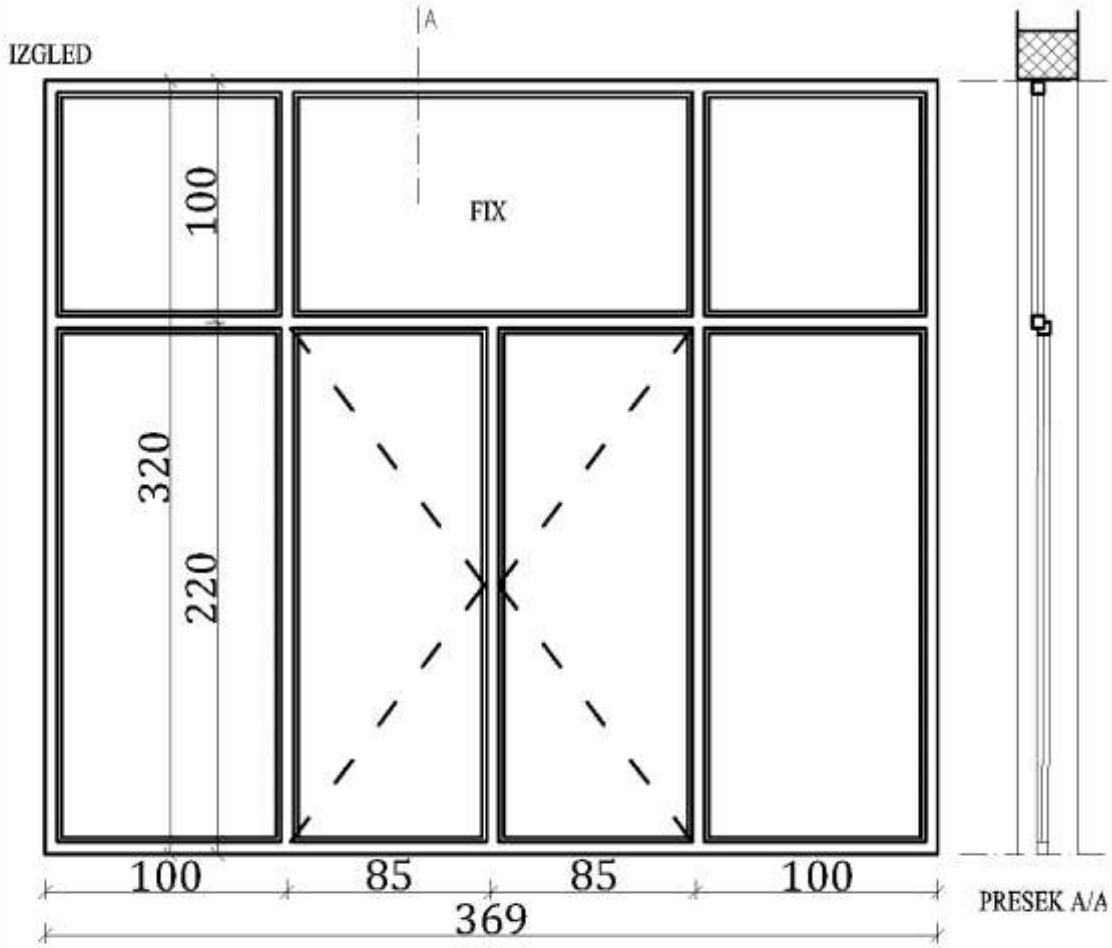


NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
		369/320	1	1:25

Portala izraditi od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti trosložnim paraplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita o svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.



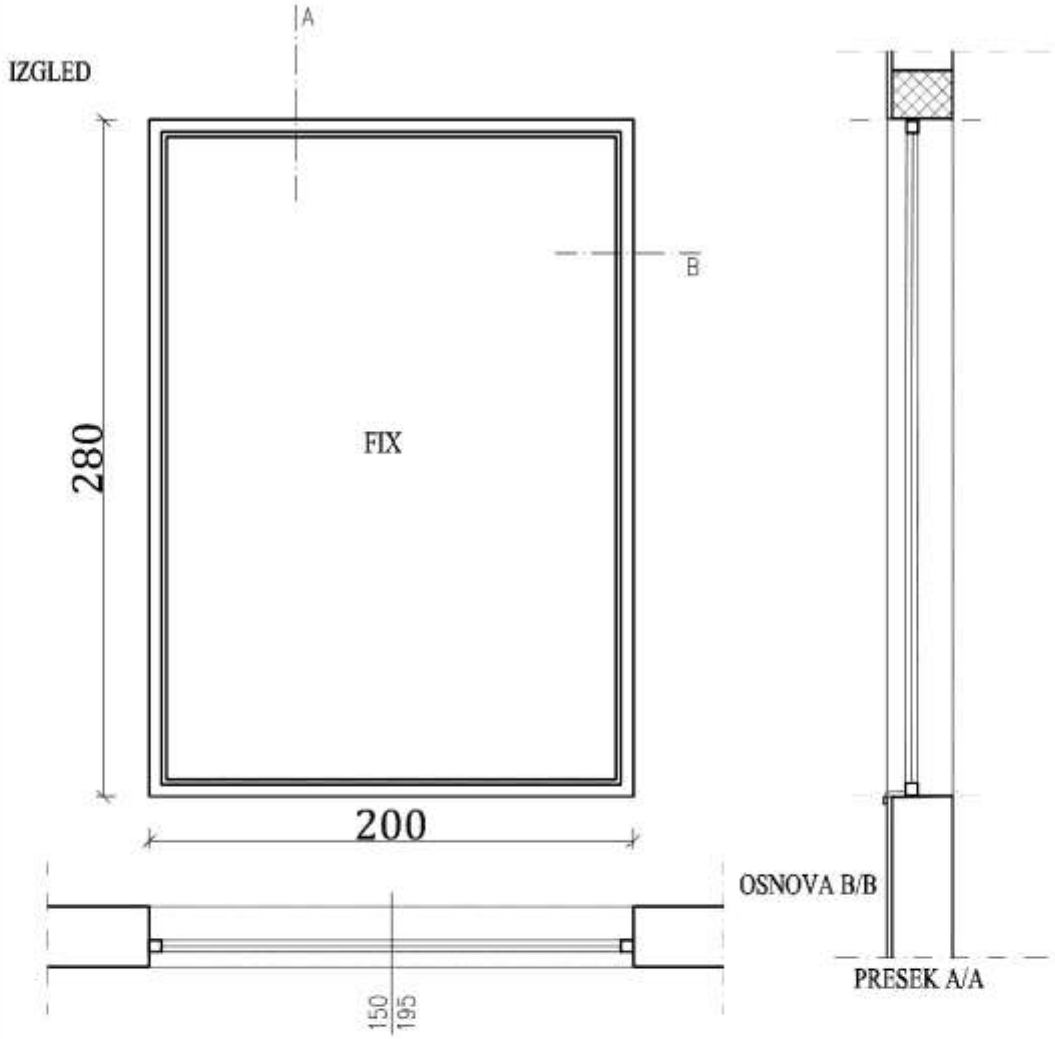
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ 3	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		200/280	5	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	5
Ukupno:	5



NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

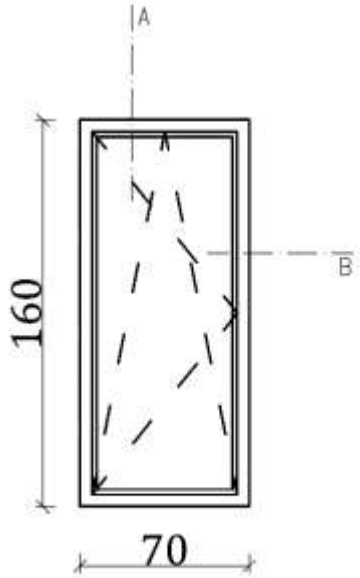
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

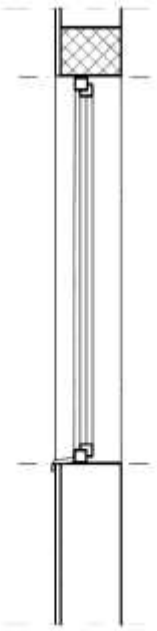
OZNAKA ŠEME	POZ 4	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		70/160	2	1:25	☐

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

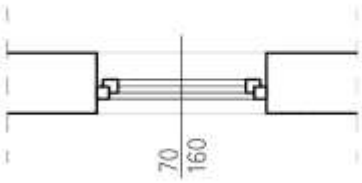
PRIZEMLJE	2
Ukupno:	2

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

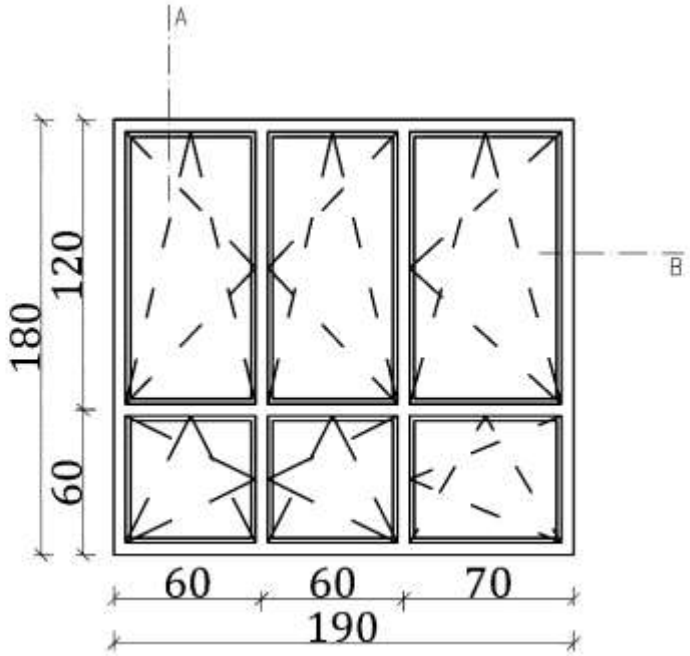
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

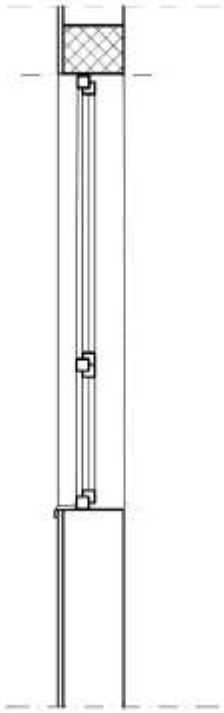
OZNAKA ŠEME	POZ 5	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	TROKRILNI
		190/180	3	1:25	

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu urađiti solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

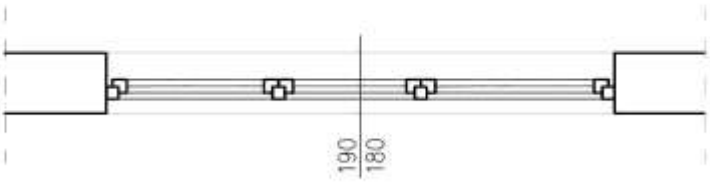
PRIZEMLJE	3
Ukupno:	3

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

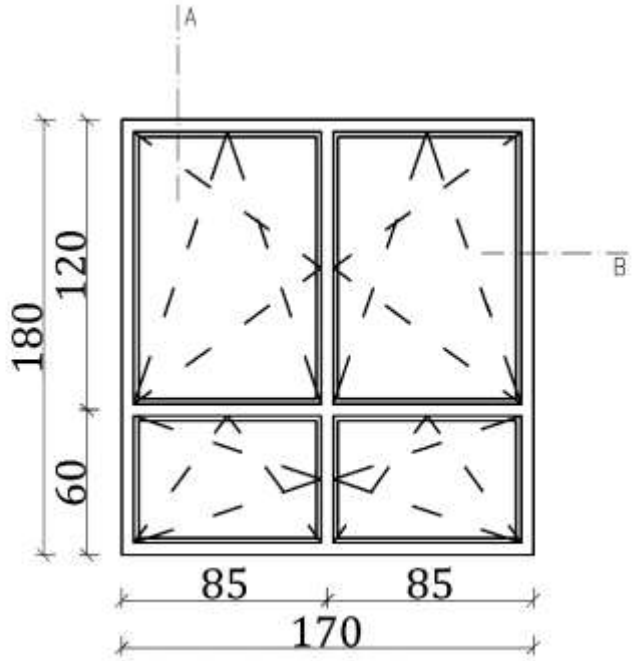
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

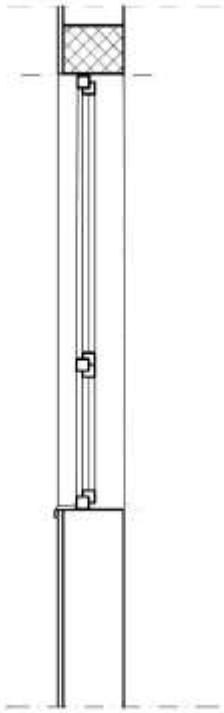
OZNAKA ŠEME	POZ 6	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
		170/180	2	1:25	◻◻

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

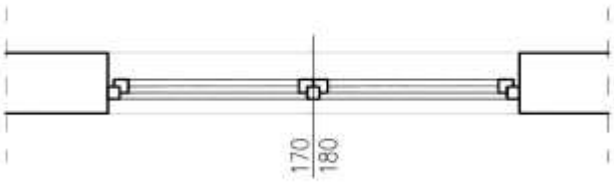
PRIZEMLJE	2
Ukupno:	2

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

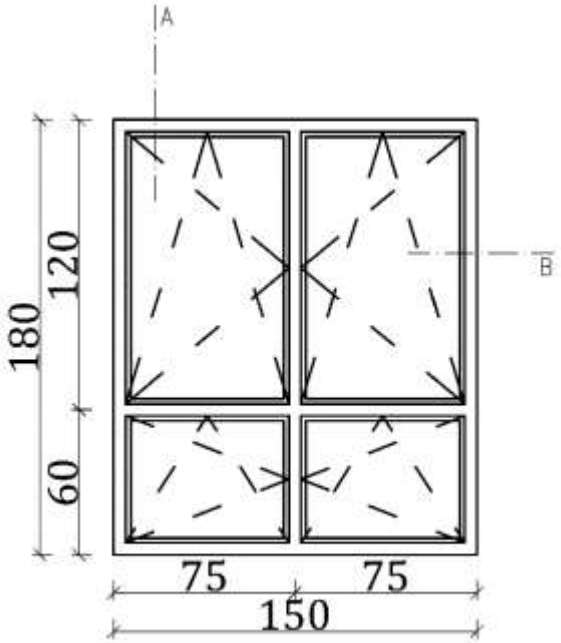
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

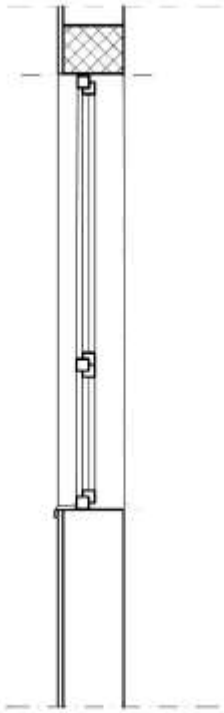
OZNAKA ŠEME	POZ (7)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	DVOKRILNI
		150/180	1	1:25	◻◻

Prozora izrađenih od PVC profila a boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

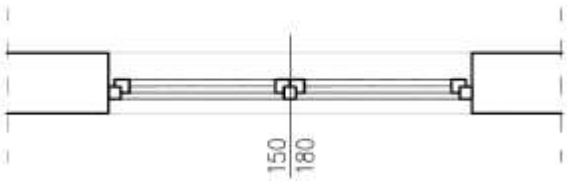
PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

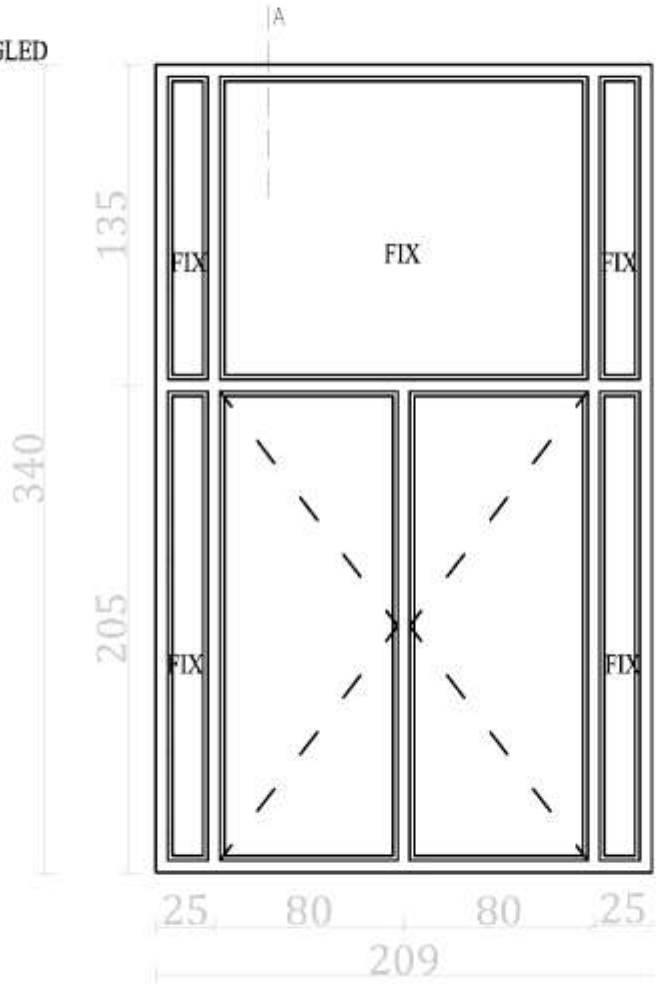
Рашка

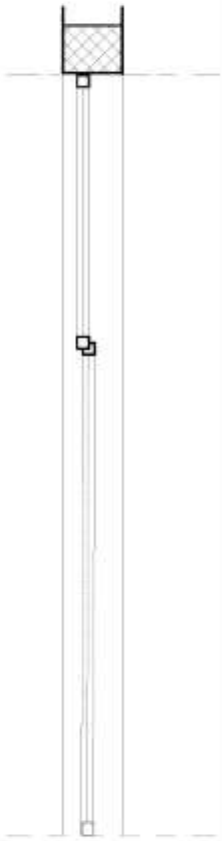
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME		DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
POZ	1	209/340	1	1:25

Portal od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim pamplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

IZGLED





PRESEK A/A

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

Темерин

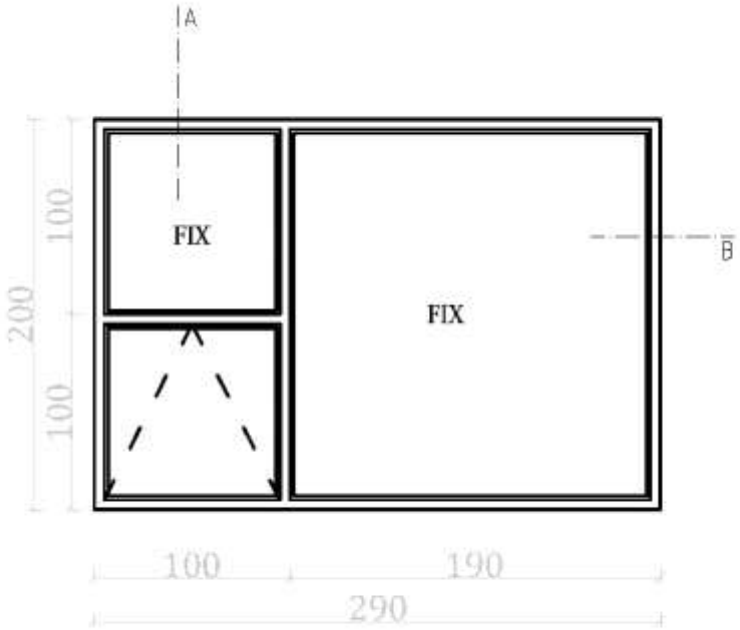
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

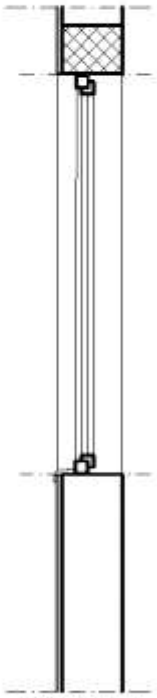
OZNAKA ŠEME	POZ	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	TROKRILNI
	1	290/200	1	1:25	

Prozor izrađen od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na staku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti trostrukim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu urediti soljbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

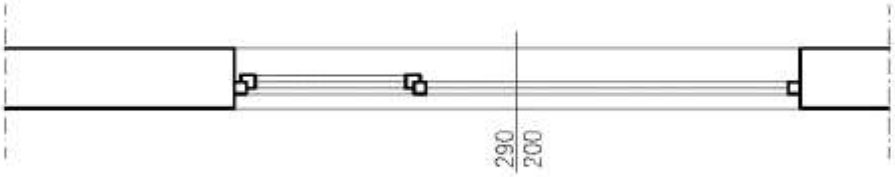
PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



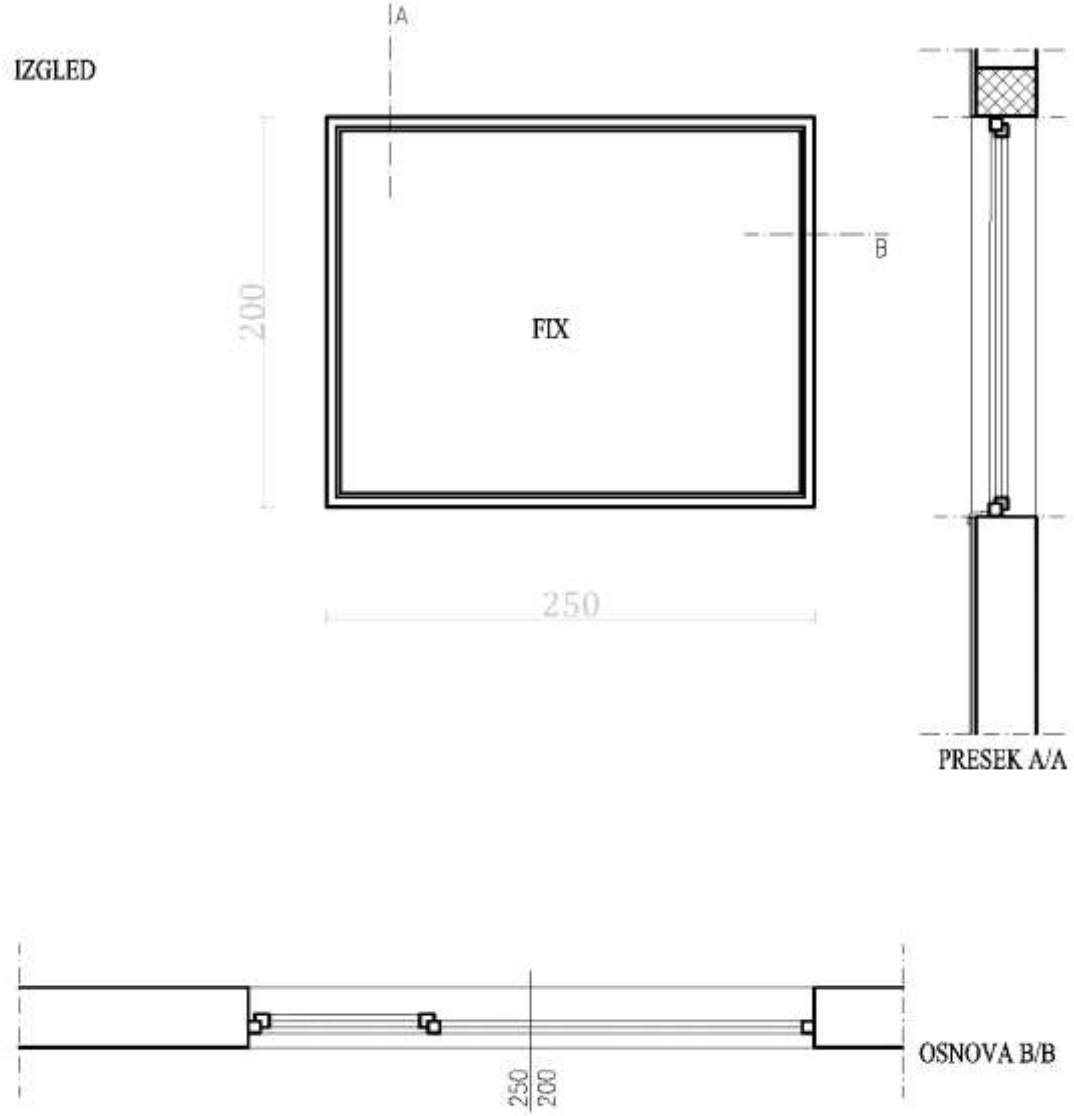
OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	TROKRILNI
		250/200	1	1:25	◻◻

Prozor izrađen od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na staku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti UF=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti trostojnim niskoemisionim staklom 6+4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu urediti soljbank od plastificiranog limu debljine 0,7mm.	PRIZEMLJE	1
	Ukupno:	1



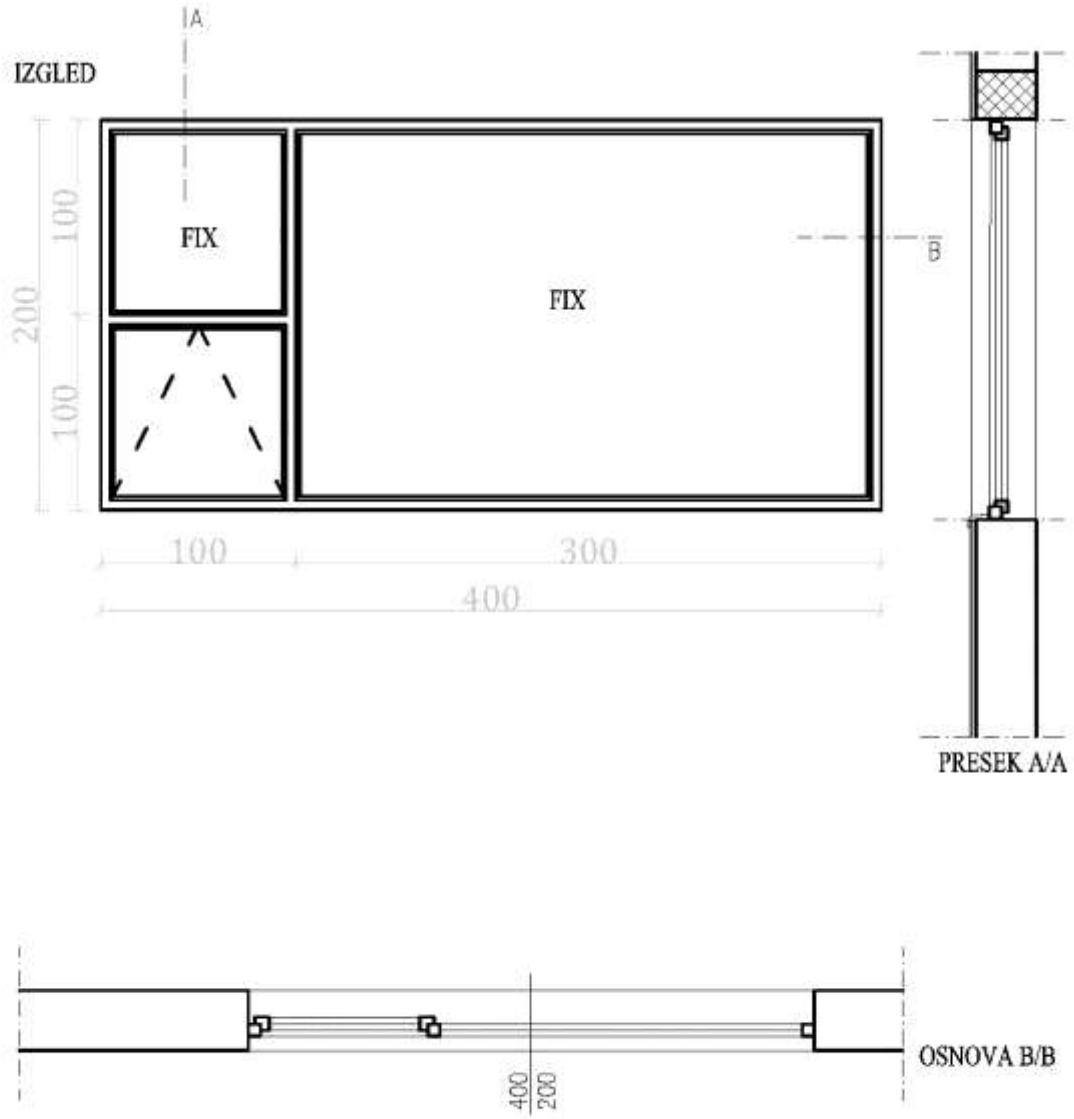
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ 3	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	TROKRILNI
		400/200	1	1:25	◻◻

Prozor izrađen od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na staku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti trostrukim niskoemisionim staklom (5+4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu urediti soljbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1



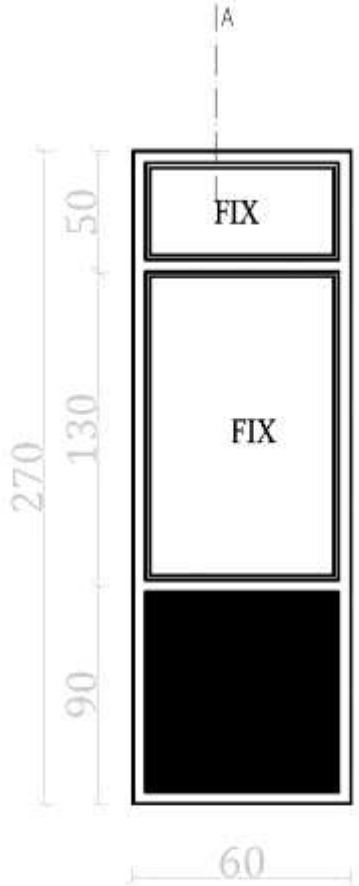
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

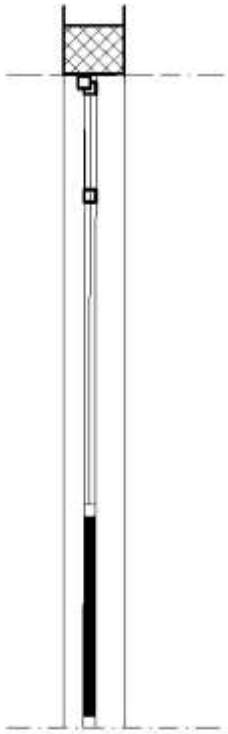
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (4)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
		60/270	1	1:25

Portal od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dubtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim pamplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

IZGLED





PRESEK A/A

PANEL

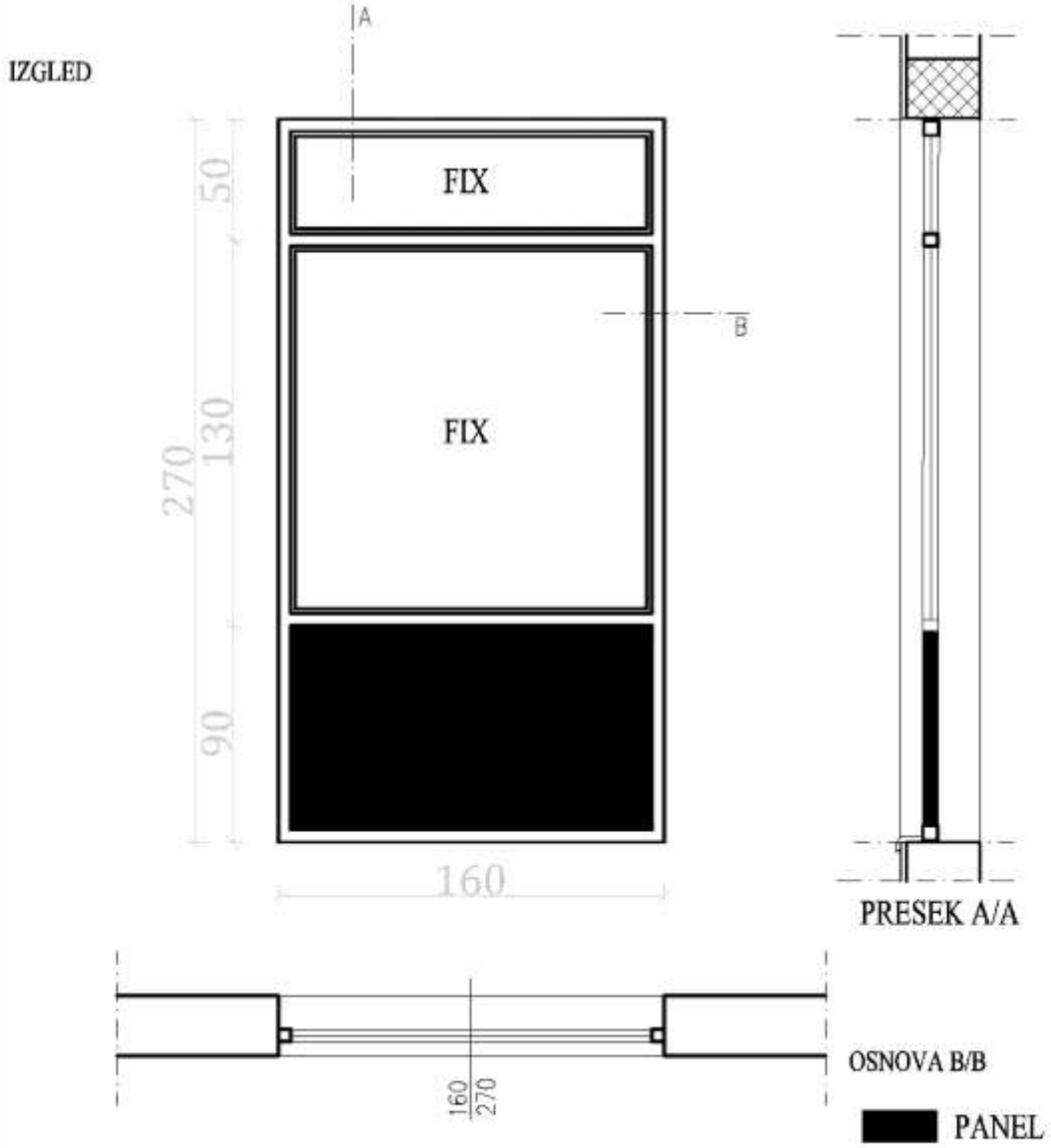
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (5)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		160/270	2	1:25	☐

Portal od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve game sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata čuhtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim pamplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,28W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

SPRAT	2
Ukupno:	2



NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

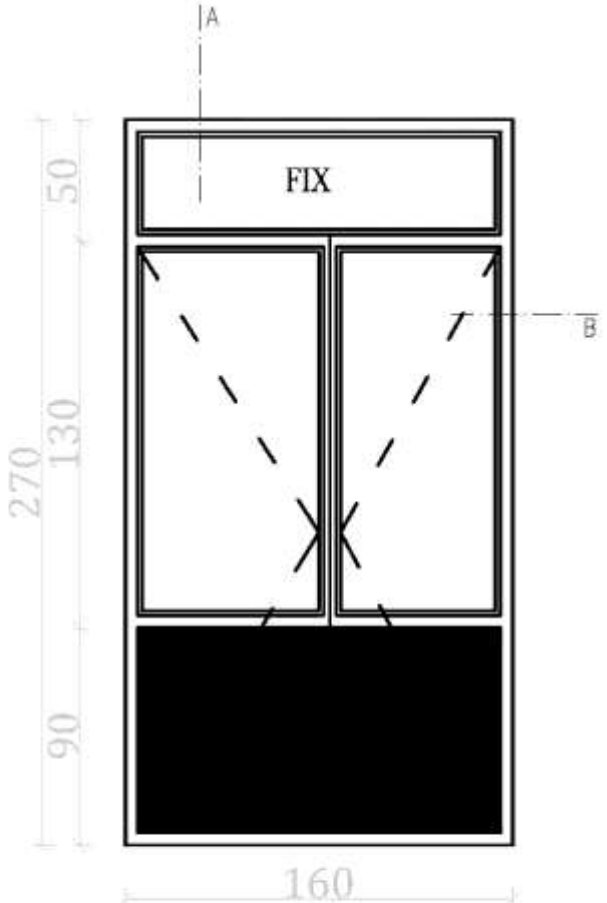
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

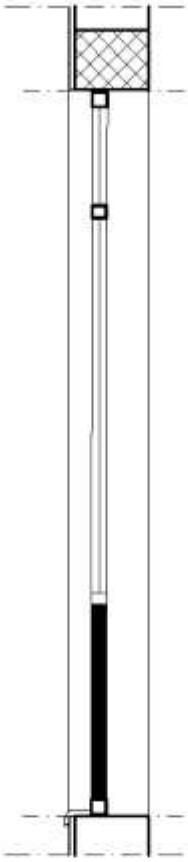
OZNAKA ŠEME	POZ 6	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	JEDNOKRILNI
		160/270	1	1:25	☐

Vrata od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim pamplex niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,34W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

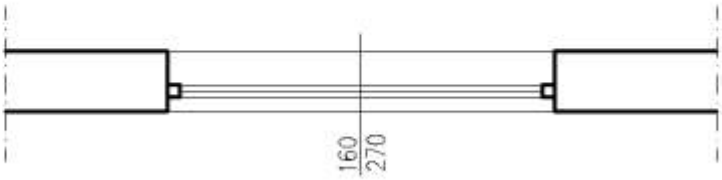
PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

PANEL

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

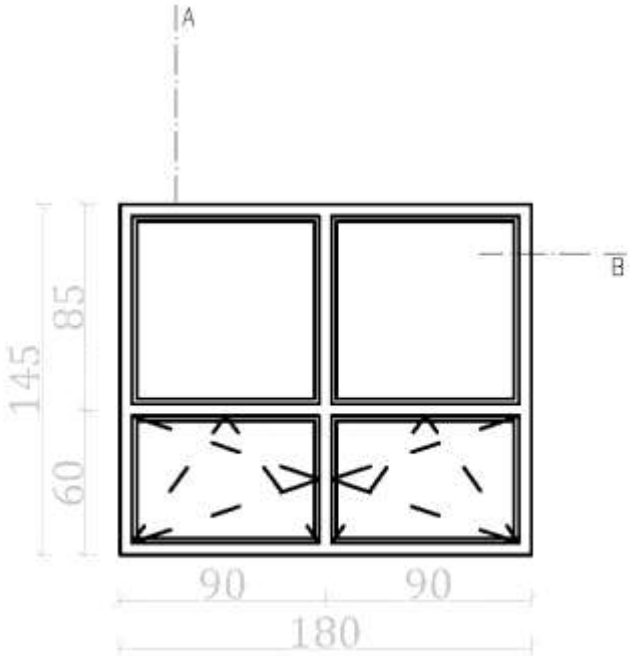
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

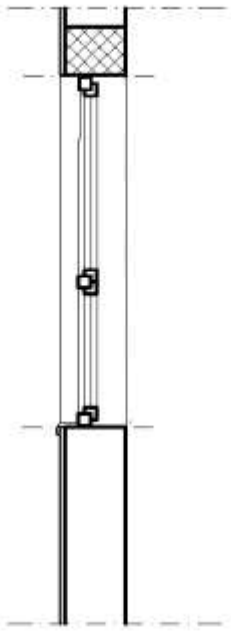
OZNAKA ŠEME	POZ 7	DI 185/145	2	RAZMERA 1:25	DVOKRILNI

Prozor izrađen od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti trodojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klasa 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi sobranik od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

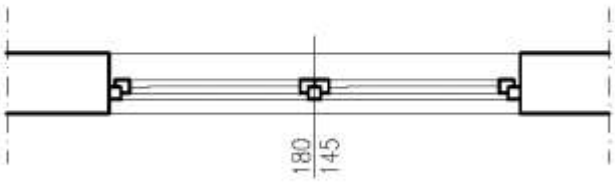
PRIZEMLJE	2
Ukupno:	2

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

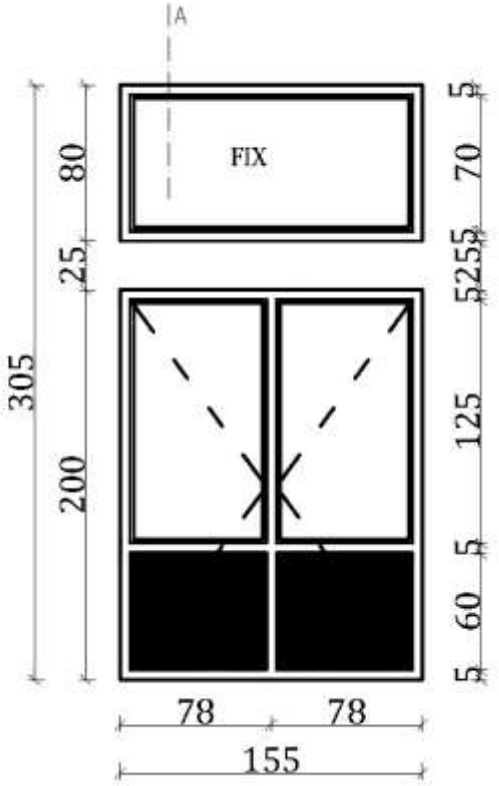
Уб

SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
	1	155/305	2	1:25

Portal od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekidom i rukohvatom od inoxa. Vrata dihtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za otvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim paneplex niskoemisionim staklom 6+16+4+16+4 sa ispunom od segora i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,34W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

IZGLED



PRESEK A/A

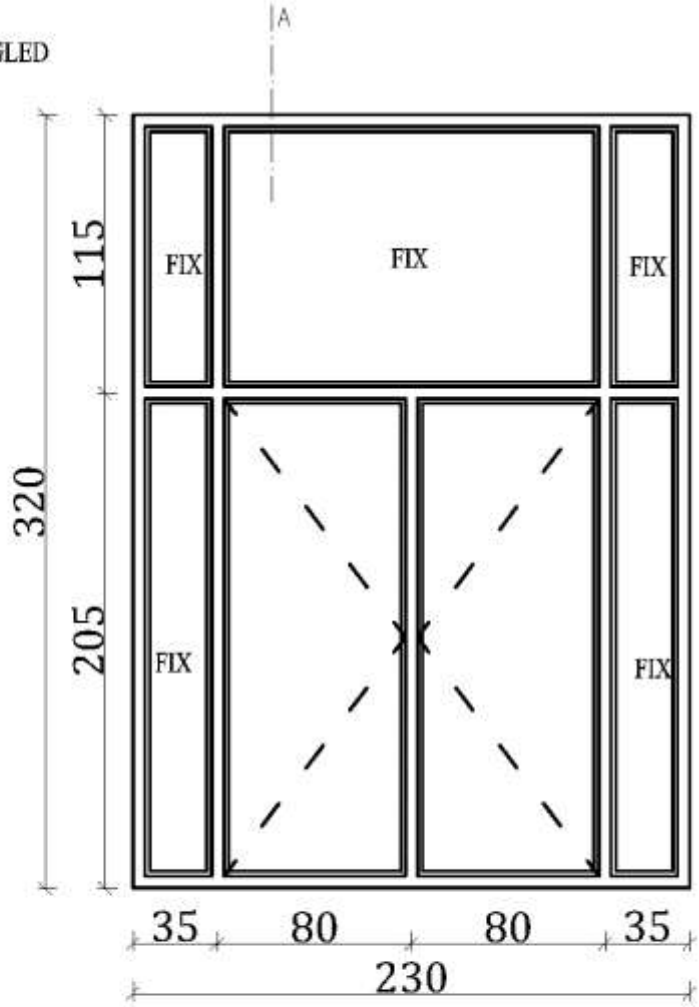
NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

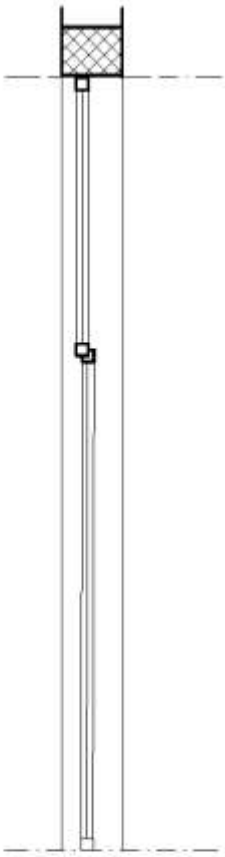
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (2)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA
		230/320	1	1:25

Portal od aluminijumskog profila u boji po izboru Investitora sa dve gume sa termoprekićom i rukohvatom od inoxa. Vrata čuhtovati elastičnom EPDM gumom, vulkanizovanom na uglovima. Vrata su snabdevena propisanim okovom za zatvaranje i bravom za zaključavanje. Krila vrata zastakliti troslojnim pamplex niskoemisionim staklom d=6+16+4+16+4 sa ispunom od argona i dihtovati EPDM gumom. Površinska zaštita u svemu određena u skladu sa evropskim standardima "QUALYCOAT". Maksimalni koeficijent prolaska toplote je U=1,34W/m²K, a koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k.

IZGLED





PRESEK A/A

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

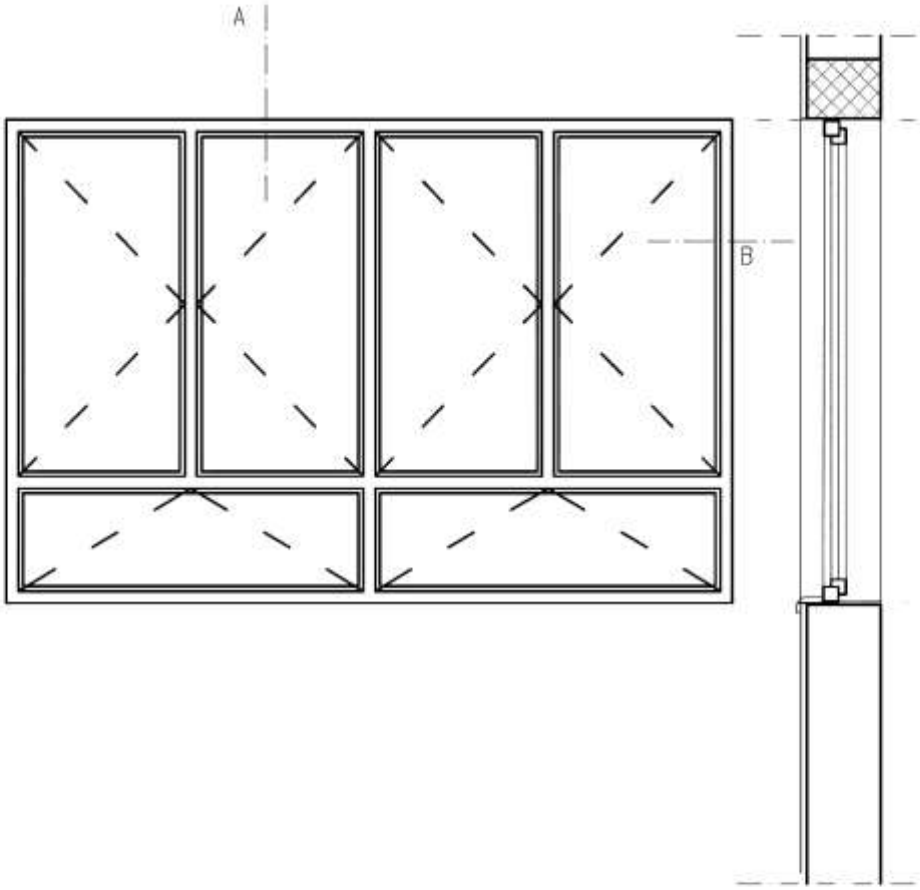
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

OZNAKA ŠEME	POZ (3)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VISEKRILNI
		300/200	1	1:25	

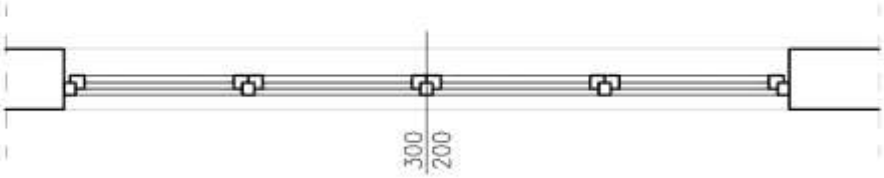
Prozor izrađen od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klase 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED



PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

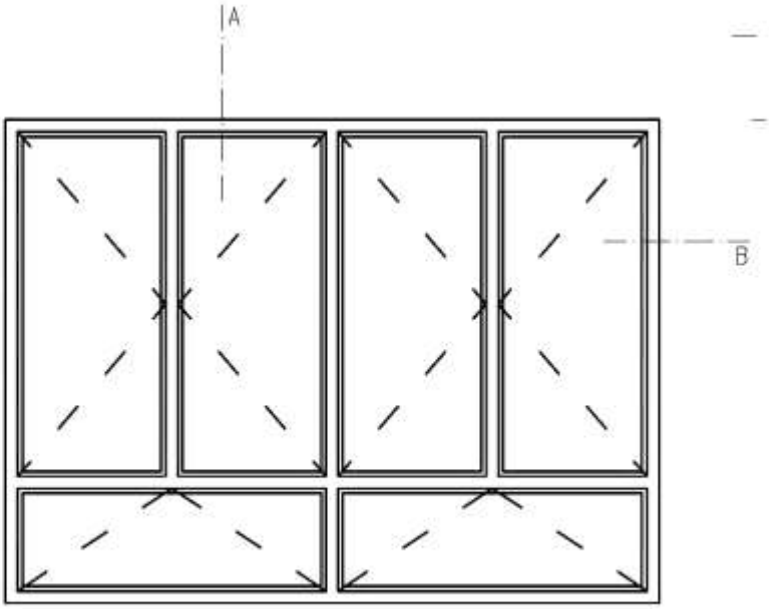
SPECIFIKACIJA STOLARIJE

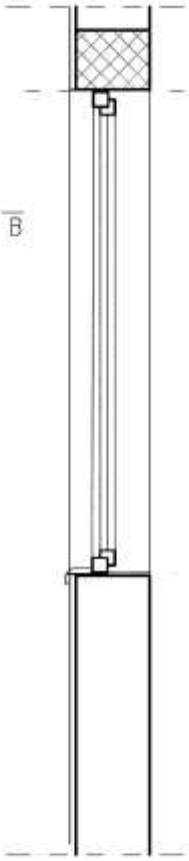
OZNAKA ŠEME	POZ (4)	DIMENZIJA	UKUPNO KOMADA	RAZMERA	VISEKRILNI
		270/200	1	1:25	

Prozor izrađen od PVC profila u boji po izboru Investitora. Sistemska dubina ugradnje je 80mm, štok je sedmokomorni, a krilo šestokomorni sa tri dihtunga, na štoku, na krilu i centralni dihtung. Koeficijent toplotne provodljivosti Uf=0,94W/m²k. Krila prozora zastakliti troslojnim niskoemisionim staklom d=4+16+4+16+4 low-e sa ispunom od argona, (koeficijent provodljivosti stakla Ug=0,6W/m²k). Prozor mora posedovati sledeće ateste: za provodljivost vazduha prema EN12207, klasa 4; otpornost na udarno dejstvo kiše prema EN 12208, klase 9A; otpornost na pritisak vetra prema EN12210, klase C5/B5. Na spoljašnjem delu uraditi solbank od plastificiranog lima debljine 0,7mm.

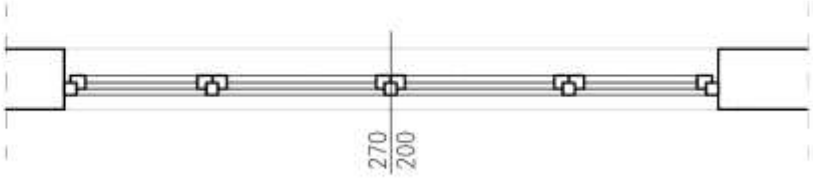
PRIZEMLJE	1
Ukupno:	1

IZGLED





PRESEK A/A



OSNOVA B/B

NAPOMENA: SVE MERE OBAVEZNO PROVERITI NA LICU MESTA!

Радови ће се изводити на следећим локацијама: Експозитура Мионица, Војводе Мишића бр. 52; Експозитура Аранђеловац, Књаза Милоша бр. 192; Експозитура Барајево, Светосавска бр. 2; Експозитура Мајданпек, Шашка бр. 5; Експозитура Петровац на Млави, Српских владара бр. 240; Експозитура Велико Градиште, Житни трг бр. 2; Експозитура Баточина, Краља Петра I бр. 64; Експозитура Гуча, Трг Републике б.б.; Експозитура Лучани, ЈНА Центар, ламела бр. 2; Експозитура Свилајнац, Устаничка бр. 4; Експозитура Топола, Булевар краља Александра бр. 37; Експозитура Александровац, Трг ослобођења б.б.; Експозитура Брус, Краља Петра I бр. 70; Експозитура Рековац, Краља Петра I бр. 38; Експозитура Бач, Маршала Тита бр. 2; Експозитура Бојник, Трг слободе бр. 3; Експозитура Ћуприја, Иве Лоле Рибара бр. 1; Експозитура Власотинце, Трг ослобођења бр. 27; Експозитура Рашка, Немањина бр. 10; Експозитура Темерин, Кошут Лајоша бр-31/1; Експозитура Уб, 3. октобра бр. 2.

3. РОК ЗА ЗАВРШЕТАК РАДОВА

Рок за завршетак радова не може бити дужи од 45 (четрдесетпет) календарских дана, рачунајући од дана увођења у посао**.**

Понуђач се уводи у посао у року не дужем од 5 (пет) дана од дана закључења уговора, што се констатује у Записнику о увођењу у посао који потписују представници уговорних страна.

Понуђач има право на продужење рока за извршење радова само у случају наступања ванредних догађаја који се нису могли предвидети у време закључења уговора, као што су: земљотрес, поплава или нека друга елементарна непогода, мере државних органа и сл.

4. МЕРЕ ЗАШТИТЕ

Понуђач је дужан да примењује прописане мере заштите у циљу осигурања безбедности и здравља на раду и обезбеђења сигурности људи и имовине у складу са законским одредбама Закона о безбедности и здрављу на раду („Службени гласник РС“ број 101/2005, 91/2015 и 113/2017 - др. закон), позитивноправним прописима, актима наручиоца и нормативима и стандардима чија је употреба обавезна.

Обавезе понуђача су: да се придржава свих мера заштите на раду; изводи радове у току радног времена, после радног времена наручиоца и у дане викенда (у договору са наручиоцем); обезбеди да се у току радова врши несметано обављање послова наручиоца; изводи радове према техничким прописима, нормативима и стандардима; уграђује материјал који одговара прописаним стандардима, односно који има атест издат од стране стручне организације овлашћене за испитивање тог материјала; благовремено предузима мере за сигурност објеката, радова, опреме, уређаја и инсталација, радника, пролазника и околине; уредно одржава градилиште; примећене недостатке у току извођења радова отклони у року од једног дана и да омогући наручиоцу контролу количине и квалитета материјала.

5. ГАРАНЦИЈА

Понуђач је дужан да гарантује квалитет изведених радова и уграђеног материјала.

Понуђач је дужан да понуди гарантни рок за изведене радове који ће се рачунати од дана сачињавања записника о примопредаји изведених радова и који не може бити краћи од 2 (две) године.

Гарантни рок за материјал понуђач даје у складу са гаранцијама произвођача материјала која се прилаже приликом примопредаје радова.

Минимални гарантни рок за уграђену столарију и оков је 5 (пет) година од датума монтирања, укључујући стакло и боју профила.

Понуђач је обавезан да у гарантном року изврши отклањање недостатака о свом трошку. Рок за отклањање недостатака у гарантном року износи од једног до три дана од дана пријема писаног позива наручиоца, а у зависности од хитности, врсте поправке и степена оштећења.

6. НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА

Контрола изведених радова и уграђеног материјала се врши од стране стручне службе Наручиоца.

IV УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА, КРИТЕРИЈУМ ЗА ОЦЕНУ ПОНУДА, ОБРАСЦИ КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО ПОНУДЕ

IV-1. Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава **обавезне услове** за учешће у поступку јавне набавке прописане чланом 75. Закона, и то:

1) Услов: Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (***чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона***);

2) Услов: 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***);

3) Услов: 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***).

4) Услов: Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе 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).***

Испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке, **правно лице** као понуђач, доказује достављањем следећих доказа:

1) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона **– Доказ**: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно Извод из регистра надлежног Привредног суда;

2) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 2) Закона **– Доказ**: **1.** Извод из казнене евиденције, односно уверење основног суда, на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре; **2.** Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала; **3.** Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих;

Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.

3) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 4) Закона **– Доказ:** Уверења Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;

Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.

Испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке, **предузетник** као понуђач, доказује достављањем следећих доказа:

1) Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно Извод из одговарајућег регистра;

2) Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;

Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.

3) Уверења Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;

Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.

Испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке, **физичко лице** као понуђач, доказује достављањем следећих доказа:

Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова 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;

Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.

2) Уверења Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода.

Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.

Понуђач (правно лице, предузетник и физичко лице) је дужан да наведе у понуди да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да гарантују да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде, (образац XIV у конкурсној документацији – Изјава којом правна лица, предузетници и физичка лица доказују испуњеност услова које прописује члан 75. став 2. Закона).

IV-2 Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке мора испунити **додатне услове** за учешће у поступку јавне набавке прописане чланом 76. Закона, наведене овом конкурсном документацијом и то:

<u>Технички капацитет:</u>

Услов:

Право на учешће има понуђач који поседује – користи минимум два доставна возила и који је технички опремљен (поседује одговарајућу опрему и неопходан алат) за извођење предметних радова.

Докази:

- фотокопије саобраћајних дозвола или изводи из читача саобраћајних дозвола (уколико возило није у својини понуђача доставити и фотокопију правног основа коришћења возила – уговор о лизингу или закупу);

- Изјава о техничкој опремљености понуђача, дата под кривичном и материјалном одговорношћу, потписана и оверена од стране одговорног лица понуђача, којом понуђач потврђује да располаже довољним техничким капацитетом, (поседује одговарајућу опрему и неопходан алат) за извођење предметних радова.

Изјаву понуђач даје у слободној форми.

<u>Пословни капацитет</u>

Услов:

- Право на учешће има понуђач који је у периоду од претходних 5 година (период од 2014. до 2018. године) успешно извео радове на замени столарије минималне збирне вредности 10.000.000,00 динара, без ПДВ-а.

Докази:

-Референтна листа за понуђача – Образац XV конкурсне документације,

-Потписане и оверене Потврде о референцама – Образац XVI конкурсне документације. **Потврде о референцама морају бити потписане и оверене печатом од стране Инвеститора (Наручиоца) на чијем су објекту, односно за чије потребе изведени радови.**

<u>Кадровски капацитет:</u>

Услов:

Право на учешће има понуђач који има минимум 10 (десет) радно ангажованих лица на пословима који су у непосредној вези са извршењем предметне јавне набавке (по основу уговора о раду на неодређено и/или одређено време, уговора о допунском раду или уговора о обављању привремених и повремених послова), **од којих најмање једно лице поседује важећу лиценцу одговорног извођача радова, издату од стране Инжењерске коморе Србије или Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, (лиценца: 400 или 401 или 410 или 411 или 700).**

Докази:

- Списак радно ангажованих лица лица – Образац XVII у конкурсној документацији,

- фотокопије уговора о раду или уговора о допунском раду или уговора о обављању привремених и повремених послова, из којих се недвосмислено може утврдити да су лица запослена или ангажована ког понуђача;

- потврде о поднетој пријави на обавезно социјално осигурање (пензијско и инвалидско осигурање и здравствено осигурање – **одговарајући М образац)**. Понуђачи који су извршили пријаву запослених електронским путем, доставиће Потврду о поднетој пријави, промени и одјави на обавезно социјално осигурање, која представља доказ да је пријава предата и примљена у јединствену базу Централног регистра;

- фотокопије важећих лиценци одговорних извођача радова и потврде Инжењерске коморе Србије (не старијих од годину дана од дана отварања понуда) да су лиценце важећа.

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.

Ако понуђач није могао да прибави тражена документа у року за подношење понуде, због тога што она до тренутка подношења понуде нису могла бити издата по прописима државе у којој понуђач има седиште и уколико уз понуду приложи одговарајући доказ за то, наручилац ће дозволити понуђачу да накнадно достави тражена документа у примереном року.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају докази из члана 77. Овог закона, 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.

Понуђачи који су регистровани у регистру понуђача који води Агенција за привредне регистре нису дужни да приликом достављања понуде, доставе доказе из чл. 75. ст. 1. тач. 1), 2), и 4) Закона о јавним набавкама, који су јавно доступни на интернет страници Агенције за привредне регистре. Довољно је да дају изјаву о јавној доступности доказа у којој треба да наведу интернет страницу надлежног органа, односно да јасно наведу да се налазе у регистру понуђача.

Наручилац неће одбити понуду као неприхватљиву, уколико не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у понуди интернет страницу на којој су подаци који су тражени у оквиру услова јавно доступни.

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.

IV-3 Услови које мора да испуни подизвођач у складу са чланом 80. Закона

Уколико понуђач понуду подноси са подизвођачем, дужан је да за подизвођача у понуди достави доказе о испуњености услова који су наведени под IV-1. (услови из чл. 75. Ст. 1. Тач. 1, 2, и 4)

IV-4 Услови које мора да испуни сваки понуђач из групе понуђача у складу са чланом 81. Закона

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни услове који су наведени под IV-1 (услови из чл. 75. ст. 1. тач. 1, 2, и 4), док остале услове испуњавају заједно.

IV-5 Критеријум за доделу уговора

У складу са чланом 85. Закона, критеријум за оцењивање понуда је „**најнижа понуђена цена“**.

IV-6 Елементи критеријума, односно начин на основу којег ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са истом понуђеном ценом

Уколико после извршеног рангирања понуда, две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, уговор ће бити додељен понуђачу који је понудио краћи рок за извођење радова. Уколико ни на овај начин не буде могућа додела уговора, уговор ће се доделити понуђачу који је понудио дужи гарантни рок за уграђену столарију.

IV-7 Обрасци који чине саставни део понуде

Понуда мора да садржи:

- Образац понуде, попуњен и потписан (Образац VI у конкурсној документацији);
- Доказе о испуњености услова из члана 75. и 76. Закона, наведене у Упутству како се доказује испуњеност услова (део IV конкурсне документације);
- Споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке – уколико понуду подноси група понуђача;
- Модел уговора – Понуђач ће модел уговора попунити у складу са понудом и потписати чиме потврђује да је сагласан са предлогом модела уговора (образац VII у конкурсној документацији);
- Образац структуре цене, са упутством како да се попуни, попуњен и потписан (Образац VIII у конкурсној документацији);
- Оригинал писмо о намерама банке о издавању банкарске гаранције за добро извршење посла, у складу са Моделом датим на Обрасцу IX конкурсне документације;
- Образац изјаве о средству финансијског обезбеђења попуњен и потписан (Образац X у конкурсној документацији);
- Образац Изјаве о независној понуди (Образац XII у конкурсној документацији);
- Образац трошкова припреме понуде (Образац XIII у конкурсној документацији), уколико је понуђач имао трошкове у фази припреме понуде;
- Образац Изјаве у складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама (Образац XIV у конкурсној документацији);
- Образац референтне листе понуђача (Образац XV у конкурсној документацији);
- Образац потврде о референци понуђача (Образац XVI у конкурсној документацији);
- Списак запослених или радно ангажованих лица (Образац XVII у конкурсној документацији);
- Потврда о извршеном увиду у пројекат и извршеном обиласку објеката (Образац XVIII и XVIII-1 у конкурсној документацији), уколико је понуђач извршио увид у пројекат, односно обилазак објекта;
- Предмер и предрачун, попуњен и потписан (Образац XIX у конкурсној документацији);
- Узорке профила алуминијумске и PVC столарије;

- Техничку документацију (атесте, сертификате и каталог произвођача).

Обрасце дате у конкурсној документацији, односно податке који морају бити њихов саставни део, понуђачи попуњавају читко, а овлашћено лице понуђача исте потписује.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да обрасце дате у конкурсној документацији потписују сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попуњавати и потписивати обрасце дате у конкурсној документацији – не односи се на обрасце који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу (образац XII у конкурсној документацији – Образац изјаве о независној понуди, образац XIV у конкурсној документацији – Образац изјаве у складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама).

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, обрасци који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу (образац XII у конкурсној документацији – Образац изјаве о независној понуди, образац XIV у конкурсној документацији – Образац изјаве у складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама), достављају се за сваког учесника у заједничкој понуди посебно и сваки од учесника у заједничкој понуди потписује образац који се на њега односи).

У случају да се понуђачи определе да један понуђач из групе потписује обрасце дате у конкурсној документацији, 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.

V УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

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

Понуђач мора да испуњава све услове за учешће у поступку јавне набавке прописане Законом, а понуду у целини припрема и подноси у складу са конкурсном документацијом и позивом за подношење понуда.

1. Подаци о језику на којем понуда мора да буде састављена

Понуда мора бити састављена на српском језику.

Уколико понуда садржи документ на страном језику (атести и сл.), обавезно је уз документ доставити и превод на српски језик, оверен од стране судског тумача.

У случају спора релевантна је верзија понуде на српском језику.

2. Начин на који понуда мора да буде сачињена

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуде 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 или кутији је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

Понуду доставити на адресу: Министарство финансија – Управа за трезор, Централа Београд, Београд, ул. Поп Лукина бр. 7-9, писарница, са назнаком **„Понуда за јавну набавку – Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019, - НЕ ОТВАРАТИ“.**

Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца најкасније **13.05.2019. године до 10:00 часова,** у писарници наручиоца.

Наручилац ће, по пријему одређене понуде, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време њеног пријема, евиденциони број и датум понуде. Уколико је понуда достављена непосредно, наручилац ће понуђачу предати потврду 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 неблаговременом.

Наручилац ће, након окончања поступка отварања понуда, неблаговремену понуду неотворену вратити понуђачу, са назнаком да је примљена неблаговремено.

Пожељно је да сва документа, достављена уз понуду буду повезана траком и запечаћена, тако да се не могу накнадно убацивати, одстрањивати или замењивати појединачни листови, односно прилози, а да се видно не оштете листови или печат.

Јавно отварање понуда одржаће се 13.05.2019. године у 10:15 часова, у радним просторијама Министарства финансија – Управа за трезор, Централа Београд, Београд, ул. Поп Лукина бр. 7-9, VI спрат, сала бр. 603.

Отварање понуда је јавно и може присуствовати свако заинтересовано лице.

У поступку отварања понуда могу активно учествовати само овлашћени представници понуђача.

Пре почетка поступка јавног отварања понуда, представници понуђача, који ће присуствовати поступку отварања понуда, дужни су да наручиоцу предају оверено овлашћење, на основу којег ће доказати овлашћење за учешће у поступку јавног отварања понуда.

3. <u>Партије</u>

Предметна набавка није обликована по партијама.

4. <u>Понуда са варијантама</u>

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

5. <u>Начин измене, допуне и опозива понуде</u>

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.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу Министарства финансија – Управа за трезор, Централа Београд, Београд, ул. Поп Лукина бр. 7-9, писарница, са назнаком:

„Измена понуде за јавну набавку - Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019 - НЕ ОТВАРАТИ“, или

„Допуна понуде за јавну набавку – Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019 - НЕ ОТВАРАТИ“, или

„Опозив понуде за јавну набавку - Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019 - НЕ ОТВАРАТИ“, или

„Измена и допуна понуде за јавну набавку – Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019 - 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.

6. <u>Учествовање у заједничкој понуди или као подизвођач</u>

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. У понуди (обрасцу понуде VI), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално или као заједничку понуду или подноси понуду са подизвођачем.

7. <u>Понуда са подизвођачем</u>

Понуђач који подноси понуду са подизвођачем дужан је да:

- у обрасцу понуде (VI) наведе опште податке о подизвођачу, проценат од укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач (који не може бити већи од 50% од укупне вредности јавне набавке), као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

- за подизвођача достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач. 1, 2 и 4 Закона, на начин предвиђен у делу под IV-1 у конкурсној документацији.

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 у потпуности одговара наручиоцу за извршење уговорене набавке, без обзира на број подизвођача.

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

Добављач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном, наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора наручилац претрпео знатну штету. У овом случају наручилац ће обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције.

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.

Уколико понуђач достави понуду са подизвођачем, наручилац не предвиђа могућност преноса доспелих потраживања директно подизвођачу, за део набавке која се извршава преко тог подизвођача.

8. <u>Заједничка понуда</u>

Уколико понуду подноси група понуђача, у обрасцу понуде (образац број VI), навести опште податке о сваком учеснику из групе понуђача.

За сваког учесника у групи понуђача доставити доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач. 1, 2 и 4 Закона, на начин предвиђен у делу под IV-1 у конкурсној документацији.

Обрасци из конкурсне документације, у случају подношења заједничке понуде, се потписују и печатом оверавају на начин предвиђен конкурсном документацијом.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Група понуђача је дужна да у понуди достави споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке и који обавезно садржи податке о:

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

2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Споразумом се уређују и друга питања, као нпр. назив понуђача који ће у име групе понуђача доставити средство обезбеђења, понуђача који ће издати рачун и рачун на који ће бити извршено плаћање.

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара.

Ако задруга подноси понуду у своје име, за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са законом.

Ако задруга подноси заједничку понуду у име задругара, за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

9. Захтеви у погледу рока важења понуде, рока и услова плаћања, рока за завршетак радова, гарантни рок и евентуалних других околности од којих зависи прихватљивост понуде

9.1. Рок важења понуде

Уколико понуђачи понуде краћи рок важења понуде од 60 (шездесет) дана од дана отварања понуда, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

Наручилац ће, у случају истека рока важења понуде, у писаном облику да затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

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

9.2 Рок и услови плаћања

Рок плаћања не може бити краћи од 15 (петнаест) дана, нити дужи од 45 (четрдесетпет) дана од дана службеног пријема исправно сачињеног рачуна за изведене радове у Централи наручиоца, у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС“ број 119/12 и 68/15 и 113/17).

Обавеза је понуђача да фактуру/рачун региструје у централном регистру фактура, приступом одговарајућој веб апликацији Управе за трезор у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС“ број 119/12, 68/15 и 113/17 и Правилником о начину и поступку регистровања фактура, односно других захтева за исплату, као и начину вођења и садржају централног регистра фактура („Службени гласник РС“ број 7/2018, 59/2018 и 8/2019).

Понуђач се обавезује да фактуру/рачун у року од 3 (три) радна дана од дана регистровања фактуре/рачуна у Централном регистру фактура, достави на плаћање у Централу наручиоца, Београд, Поп Лукина 7-9.

Понуђач се обавезује да, уколико наручилац изјави приговор на фактуру/рачун, у року од 2 (два) радна дана, од дана подношења приговора, предметну фактуру/рачун откаже из Централног регистра фактура на период док се не реше евентуална спорна питања.

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача. Уз рачун се доставља Записник о примопредаји изведених радова.

Уколико је рок плаћања краћи или дужи од траженог, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

Наручилац не прихвата авансно плаћање.

Порез на додату вредност плаћа наручилац.

9.3. Рок за завршетак радова

Рок за завршетак радова не може бити дужи од 45 (четрдесетпет) календарских дана, рачунајући од дана увођења у посао.

Понуђач се уводи у посао у року не дужем од 5 (пет) дана од дана закључења уговора, што се констатује у Записнику о увођењу у посао који потписују представници уговорних страна.

Понуђач има право на продужење рока за извршење радова само у случају наступања ванредних догађаја који се нису могли предвидети у време закључења уговора, као што су: земљотрес, поплава или нека друга елементарна непогода, мере државних органа и сл.

9.4. Гарантни рок

Понуђач је дужан да гарантује квалитет изведених радова и уграђеног материјала.

Понуђач је дужан да понуди гарантни рок за изведене радове који ће се рачунати од дана сачињавања записника о примопредаји изведених радова и који не може бити краћи од 2 (две) године.

Гарантни рок за материјал понуђач даје у складу са гаранцијама произвођача материјала која се прилаже приликом примопредаје радова.

Минимални гарантни рок за уграђену столарију и оков је 5 (пет) година од датума монтирања, укључујући стакло и боју профила.

Понуђач је обавезан да у гарантном року изврши отклањање недостатака о свом трошку. Рок за отклањање недостатака у гарантном року износи од једног до три дана од дана пријема писаног позива наручиоца, а у зависности од хитности, врсте поправке и степена оштећења.

.

10. <u>Валута и начин на који мора да буде наведена и изражена цена у понуди</u>

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

У цену радова понуђач ће урачунати: набавку потребног материјала, транспорт и уградњу столарије, употребу скела и мердевина, демонтажу и одвоз постојеће столарије ван објекта где одлучи наручилац, обраду шпалетни након уградње, свакодневно и завршно чишћење места рада, коришћење средстава за заштиту опреме и простора, коришћење атестиране опреме за рад на висини, мере заштите на раду, обезбеђење свих потребних алата, уређаја, помагала и конструкција, вредност непредвиђених зидарских радова који су дефинисани за сваку позицију а који су неопходни за извршење предметне набавке, отклањање недостатака у понуђеном гарантном року и све друге зависне трошкове.

Уколико је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

Укупна уговорена цена обухвата и вредност свих непредвиђених радова и вишкова радова, а искључује утицај мањкова радова на уговорену цену.

Уколико је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

11. <u>Средства финансијског обезбеђења</u>

11.1. Понуђач коме буде додељен уговор доставиће наручиоцу у року од максимално 7 (седам) дана од дана потписивања уговора, **банкарску гаранцију за добро извршење посла**, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив.

Банкарска гаранција за добро извршење посла издаје се **у висини од 10% од укупне вредности уговора,** без ПДВ-а, са роком важности који је 10 (десет) дана дужи од истека рока за коначно извршење посла.

Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора да се продужи.

Банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове од оних које је одредио наручилац, нити мањи износ од оног који је одредио наручилац.

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да понуђач не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

Понуђач је дужан да уз понуду достави оригинал писмо о намери банке да ће издати банкарску гаранцију за добро извршење посла, обавезујућег карактера за банку, у складу са Моделом датим у обрасцу IX у конкурсној документацији. Писмо не сме бити ограничено роком трајања (датумом) и не сме садржати одредницу да писмо не представља даљу обавезу за банку, као гаранта.

11.2. Понуђач којем буде додељен уговор дужан је да приликом потписивања Записника о извршеној примопредаји радова на име средства финансијског обезбеђења достави – **регистровану бланко сопствену (соло) меницу, за отклањање недостатака у понуђеном гарантном року**, оверену печатом и потписану од стране лица овлашћеног за заступање, са меничним овлашћењем за попуну, у висини од 5% од вредности уговора, без ПДВ-а, у корист наручиоца, која треба да буде са клаузулом „без протеста“, роком доспећа „по виђењу“ и роком важења 5 (пет) дана дужим од уговореног гарантног рока.

Меница мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Уз менично овлашћење мора бити достављена копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму.

Овлашћење за попуњавање менице мора бити потписано и оверено, сагласно Закону о платном промету („Службени лист СРЈ“, бр. 3/2002 и 5/2003 и „Службени гласник РС“, бр. 43/2004 и 62/2006, 111/2009-др.закон, 31/2011 и 139/2014 – др закон).

Наручилац ће наплатити меницу у случају да понуђач не буде извршавао своје уговорене обавезе, без посебног обавештења понуђачу.

12. Начин означавања поверљивих података

Наручилац ће чувати као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди које је као такве, у складу са законом, понуђач означио у понуди; одбиће давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди; чуваће као пословну тајну имена, заинтересованих лица, понуђача и подносилаца пријава, као и податке о поднетим понудама, односно пријавама, до отварања понуда, односно пријава.

Неће се сматрати поверљивим докази о испуњености обавезних услова, цена и други подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде.

Наручилац ће као поверљиве третирати податке у понуди који су садржани у документима који су означени као такви, односно који у горњем десном углу садрже ознаку „ПОВЕРЉИВО“, као и испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.

Уколико се поверљивим сматра само одређени податак садржан у документу који је достављен уз понуду, поверљив податак мора да буде обележен црвеном бојом, поред њега мора да буде наведено „ПОВЕРЉИВО“, а испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.

Наручилац не одговара за поверљивост података који нису означени на поменути начин.

13. Додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде

Заинтересовано лице може, у писаном облику, 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 (пет) дана пре истека рока за подношење понуда. Комуникација у поступку јавне набавке врши се на начин одређен чланом 20. Закона.

Наручилац је дужан да, у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници. Захтев за додатним информацијама или појашњењима у вези са припремањем понуде заинтересовано лице ће упутити уз напомену **„Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације – ОП број 15/2019“,** на неки од следећи начина:

- путем поште на адресу наручиоца: Министарство финансија – Управа за трезор, Београд, Поп Лукина 7-9, Одсек за јавне набавке,
- факсом на број 011/32-02-228;
- електронским путем на адресу: javnenabavke@trezor.gov.rs**.**

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

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.

14. <u>Измене и допуне конкурсне документације</u>

Ако наручилац у року предвиђеном за подношење понуда, измени или допуни конкурсну документацију, дужан је да, без одлагања, измене или допуне објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 (осам) или мање дана пре истека рока за подношење понуда, дужан је да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију. Обавештење о продужењу рока биће објављено на Порталу јавних набавки и на интернет страни наручиоца.

15. <u>Додатна објашњења од понуђача после отварања понуда и контрола код понуђача, односно његовог подизвођача</u>

Наручилац може приликом стручне оцене понуда да захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши и контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача.

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 ће уз сагласност понуђача, извршити исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања понуда.

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

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

16. <u>Коришћење патента и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица</u>

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

17. <u>Негативне референце – извршење обавеза по раније закљученим уговорима</u>

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда у поступку јавне набавке:

- поступао супротно забрани из чл. 23. и 25. Закона о јавним набавкама;
- учинио повреду конкуренције;
- доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен;
- одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет набавке, за период од претходне три године, пре објављивања позива за подношење понуда.

Доказ може бити:

- правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа;

- исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза;
- исправа о наплаћеној уговорној казни;
- рекламације потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року;
- извештај надзорног органа о изведеним радовима који нису у складу са пројектом, односно уговором;
- изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;
- доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача;
- други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке, који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

Наручилац може одбити понуду ако поседује правоснажну судску одлуку или коначну одлуку другог надлежног органа, које се односе на поступак који је спровео, или уговор који је закључио и други наручилац, ако је предмет јавне набавке истоврстан.

18. <u>Рок за закључење уговора</u>

Наручилац ће уговор о јавној набавци доставити понуђачу којем је уговор додељен у року од 8 (осам) дана од дана протека рока за подношење захтева за заштиту права.

Понуђач коме је уговор додељен у обавези је да достави наручиоцу потписане примерке уговора у року од 3 (три) дана од дана пријема уговора.

У случају да је поднета само једна понуда, наручилац може закључити уговор пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, у складу са чланом 112. став 2. тачка 5) Закона.

19. <u>Околности које представљају основ за измену уговора</u>

Након закључења уговора о јавној набавци наручилац може продужити рок за извођење радова само у случају наступања ванредних догађаја који се нису могли предвидети у време закључења уговора и извођења радова, као што су: земљотрес, поплава или нека друга елементарна непогода, мере државних органа и сл. Наступање, трајање и престанак ванредних догађаја биће записнички констатовано.

Понуђач је дужан да одмах по сазнању, без одлагања писаним путем обавести наручиоца о потреби продужења рока за извођење радова због наступања ванредних догађаја како би исти, ценећи настале околности, могао да донесе одлуку о измени уговора.

Наручилац може након закључења уговора о јавној набавци, без спровођења поступка јавне набавке, повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност уговора може повећати максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора, уколико постоје објективни разлози.

20. <u>Разлози због којих понуда може бити одбијена</u>

Наручилац ће одбити понуду ако је неблаговремена, неодговарајућа и неприхватљива, а све у складу са чланом 3. тачком 31), 32) и 33) Закона о јавним набавкама.

Такође, наручилац ће одбити понуду и ако:

1) понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;

2) понуђач не докаже да испуњава додатне услове за учешће;

3) понуђач није доставио тражено средство обезбеђења;

4) је понуђени рок важења понуде краћи од прописаног;

5) понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

21. <u>Захтев за заштиту права</u>

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако заинтересовано лице, који има интерес за доделу уговора у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама ЗЈН.

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки (у даљем тексту: Републичка комисија).

Захтев за заштиту права се доставља наручиоцу непосредно, предајом у писарници наручиоца, (радно време писарнице наручиоца је од 7,30 до 15,30 часова), електронском поштом на e-mail:javnenabavke@trezor.gov.rs, факсом на број: 011/32-02-228, или препорученом пошиљком са повратницом. Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико ЗЈН 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 и на својој интернет страници, најкасније у року од два 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 седам дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чл. 63. Ст. 2. ЗЈН 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 из претходног става, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда. После доношења одлуке о додели уговора из чл.108. ЗЈН или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. ЗЈН, 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 ЗЈН.

Захтев за заштиту права мора да садржи:

- назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт;
- назив и адресу наручиоца;
- податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци наручиоца;
- повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке;
- чињенице и доказе којима се повреде доказују;
- потврду о уплати таксе из члана 156. ЗЈН;
- потпис подносиоца.

Валидан доказ о извршеној уплати таксе, у складу са Упутством о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права Републичке комисије, објављеном на сајту Републичке комисије, у смислу члана 151. став 1. тачка 6) ЗЈН, је:

1. **Потврда о извршеној уплати таксе** из члана 156. ЗЈН која садржи следеће елементе:

(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.

* Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства финансија – Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован.

(3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши – 120.000,00 динара;

(4) број рачуна: 840-30678845-06;

(5) шифру плаћања: 153 или 253;

(6) позив на број: **ОП број 15 2019**;

(7) сврха: ЗЗП; Министарство финансија – Управа за трезор; јавна набавка **ОП број 15 2019**;

(8) корисник: буџет Републике Србије;

(9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;

(10) потпис овлашћеног лица банке, **или**

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, **или**

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), **или**

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.

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама чл. 138. – 166. ЗЈН.

VI ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда број _____ од _____ за јавну набавку - Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019, за коју је Позив за подношење понуда објављен на Порталу јавних набавки дана 22.04.2019. године, интернет страници наручиоца, и на Порталу службених гласила и база прописа Републике Србије.

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:	
Адреса седишта:	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	
Понуђач (заокружити):	А: Правно лице Б: Предузетник В: Физичко лице
Врста – величина правног лица (заокружити):	А: Велико Б: Средње В: Мало Г: Микро
Име особе за контакт:	
Електронска адреса понуђача (e-mail):	
Телефон:	
Телефакс:	
Број рачуна понуђача и назив банке:	
Лице овлашћено за потписивање Уговора:	

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ

а) самостално

б) са подизвођачем

в) као заједничку понуду

Напомена:
Заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем,односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача.

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Подизвођач (заокружити):	А: Правно лице Б: Предузетник В: Физичко лице
	Врста – величина правног лица (заокружити):	А: Велико Б: Средње В: Мало Г: Микро
	Име особе за контакт:	
	Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	
2)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Подизвођач (заокружити):	А: Правно лице Б: Предузетник В: Физичко лице
	Врста – величина правног лица (заокружити):	А: Велико Б: Средње В: Мало Г: Микро
	Име особе за контакт:	
	Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	

Напомена:
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.

4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Учесник у заједничкој понуди (заокружити):	А: Правно лице Б: Предузетник В: Физичко лице
	Врста – величина правног лица (заокружити):	А: Велико Б: Средње В: Мало Г: Микро
	Име особе за контакт:	
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Учесник у заједничкој понуди (заокружити):	А: Правно лице Б: Предузетник В: Физичко лице
	Врста – величина правног лица (заокружити):	А: Велико Б: Средње В: Мало Г: Микро
	Име особе за контакт:	

Напомена:
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.

5) **ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ** је извођење радова на замени столарије у објектима Наручиоца: Експозитура Мионица, Војводе Мишића бр. 52; Експозитура Аранђеловац, Књаза Милоша бр. 192; Експозитура Барајево, Светосавска бр. 2; Експозитура Мајданпек, Шашка бр. 5; Експозитура Петровац на Млави, Српских владара бр. 240; Експозитура Велико Градиште, Житни трг бр. 2; Експозитура Баточина, Краља Петра I бр. 64,; Експозитура Гуча, Трг Републике б.б.; Експозитура Лучани, ЈНА Центар, ламела бр.2; Експозитура Свилајнац, Устаничка бр. 4; Експозитура Топола, Булевар краља Александра бр. 37; Експозитура Александровац, Трг ослобођења б.б.; Експозитура Брус, Краља Петра I бр. 70; Експозитура Рековац, Краља Петра I бр. 38; Експозитура Бач, Маршала Тита бр. 2; Експозитура Бојник, Трг слободе бр. 3; Експозитура Ћуприја, Иве Лоле Рибара бр. 1; Експозитура Власотинце, Трг ослобођења бр. 27; Експозитура Рашка, Немањина бр. 10; Експозитура Темерин, Кошут Лајоша бр-31/1; Експозитура Уб, 3. октобра бр. 2.

УКУПНА ПОНУЂЕНА ЦЕНА БЕЗ ПДВ-А:	динара
ПДВ:	динара
УКУПНА ПОНУЂЕНА ЦЕНА СА ПДВ-ОМ:	динара
РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ: **(минимално 60 дана од дана отварања понуда)**	дана од дана отварања понуда
РОК И НАЧИН ПЛАЋАЊА: **(не краћи од 15 дана и не дужи од 45 дана)**	дана од дана пријема исправног рачуна
РОК ЗА ИЗВРШЕЊЕ РАДОВА **(максимално 45 календарских дана)**	календарских дана од дана увођења у посао
ГАРАНТНИ РОК ЗА ИСПОРУЧЕНУ И УГРАЂЕНУ СТОЛАРИЈУ **(не може бити краћи од 5 година од дана уградње, укључујући стакло и боју профила)**	година
ГАРАНТНИ РОК ЗА ОКОВ: **(не може бити краћи од 5 година од дана уградње)**	година
ГАРАНТНИ РОК ЗА ИЗВЕДЕНЕ РАДОВЕ: **(не може бити краћи од 2 године од дана примопредаје)**	године

У _____ **Потпис овлашћеног лица**

Дана:_____ _____

Напомене:

У укупну понуђену цену урачуната је набавка, транспорт и уградња потребног материјала, обезбеђење и употреба свих потребних алата, уређаја, помагала и конструкција, демонтажа и одвоз материјала ван објекта где одлучи наручилац, свакодневно и завршно чишћење места рада, коришћење средстава за заштиту опреме и простора, коришћење атестиране опреме за рад на висини, мере заштите на раду, отклањање недостатака у понуђеном гарантном року и сви други зависни трошкови. Укупна уговорена цена обухвата вредност свих непредвиђених пратећих радова и вишкова радова, а искључује утицај мањкова радова на уговорену цену.

Образац понуде понуђач мора да попуни, потпише и печатом овери, 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 или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити и потписати образац понуде.

VII МОДЕЛ УГОВОРА

РЕПУБЛИКА СРБИЈА, МИНИСТАРСТВО ФИНАНСИЈА – Управа за трезор, Београд, ул. Поп Лукина, бр. 7-9, матични број: 17862146, ПИБ: 103964453, ЈБКЈС: 10523, коју по Решењу о преносу овлашћења број: 112-00-1-2487/2018-001-008 од 02.11.2018. године заступа помоћник директора Саша Ћелић (у даљем тексту: Наручилац) и

„_____“ _____ ул. _____, бр. _____, матични број:_____, ПИБ: _____ које заступа директор _____ (у даљем тексту: Извођач),
и са понуђачима из групе понуђача/са подизвођачима:
а) _____
_____
б) _____
_____
ако понуђач учествује у групи понуђача прецртати „са подизвођачима“; ако наступа са подизвођачима прецртати „са понуђачима из групе понуђача” и попунити податке.

З а к љ у ч у ј у:

У Г О В О Р
О ИЗВОЂЕЊУ РАДОВА

Уговорне стране констатују:

- да је Наручилац на основу чл. 32, 52. став 1. и члана 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/15 и 68/15 – у даљем тексту: Закон), покренуо поступак јавне набавке радова – Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019;
- да је наручилац објавио Позив за подношење понуда на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца, дана 22.04.2019. године, и на Порталу службених гласила и база прописа Републике Србије;
- да је Извођач дана_____.2019. године, доставио понуду број: _____, која у потпуности одговара техничким спецификацијама из конкурсне документације и саставни је део овог уговора;
- да је Наручилац у складу са чланом 108. став 1. Закона, на основу понуде Извођача и Одлуке о додели уговора број: _____ од _____.2019. године, (***попуњава Наручилац***), изабрао Извођача за предметну јавну набавку, чиме су се стекли услови за закључење овог уговора.

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 1.

Предмет овог уговора је извођење радова на инвестиционом одржавању – Замена столарије (у даљем тексту радови).

МЕСТО ИЗВОЂЕЊА РАДОВА

Члан 2.

Радови ће се изводити на следећим локацијама Наручиоца: Експозитура Мионица, Војводе Мишића бр. 52; Експозитура Аранђеловац, Књаза Милоша бр. 192; Експозитура Барајево, Светосавска бр. 2; Експозитура Мајданпек, Шашка бр. 5; Експозитура Петровац на Млави, Српских владара бр. 240; Експозитура Велико Градиште, Житни трг бр. 2; Експозитура Баточина, Краља Петра I бр. 64,; Експозитура Гуча, Трг Републике б.б.; Експозитура Лучани, ЈНА Центар, ламела бр. 2; Експозитура Свилајнац, Устаничка бр. 4;

Експозитура Топола, Булевар краља Александра бр. 37; Експозитура Александровац, Трг ослобођења б.б.; Експозитура Брус, Краља Петра I бр. 70; Експозитура Рековац, Краља Петра I бр.38; Експозитура Бач, Маршала Тита бр. 2; Експозитура Бојник, Трг слободе бр. 3; Експозитура Ћуприја, Иве Лоле Рибара бр. 1; Експозитура Власотинце, Трг ослобођења бр. 27; Експозитура Рашка, Немањина бр. 10; Експозитура Темерин, Кошут Лајоша бр-31/1; Експозитура Уб, 3. октобра бр. 2.

ЦЕНА И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА

Члан 3.

Укупна уговорена цена радова износи _____ динара, без ПДВ-а (***попуњава Извођач***).

Укупна уговорена цена радова је фиксна.

У укупну цену урачунати су трошкови набавке потребног материјала, транспорт и уградња столарије, употреба скела и мердевина, демонтажа и одвоз постојеће столарије ван објекта где одлучи Наручилац, обрада шпалетни након уградње, свакодневно и завршно чишћење места рада, коришћење средстава за заштиту опреме и простора, коришћење атестиране опреме за рад на висини, мере заштите на раду, обезбеђење свих потребних алата, уређаја, помагала и конструкција, вредност непредвиђених радова који су неопходни за извршење предметне набавке, отклањање недостатака у понуђеном гарантном року и сви други зависне трошкови.

Изузетно, уколико у току реализације Уговора услед промена у организационој структури Наручиоца, дође до престанка рада унутрашње јединице, односно промене права управљања објектом или Наручилац настави са радом у другом објекту, о чему ће Наручилац писаним путем обавестити Извођача, Извођач неће извести радове на том објекту, а укупна уговорена цена радова из става 1. овог члана ће се умањити за износ исказан у Обрасцу понуде за тај објекат.

Наручилац може након закључења Уговора о јавној набавци, без спровођења поступка јавне набавке, повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност Уговора може повећати максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог Уговора, уколико постоје објективни разлози.

Порез на додату вредност плаћа Наручилац.

Члан 4.

Наручилац се обавезује да уговорену цену радова из члана 3. овог уговора плати Извођачу у року од ____ дана (***рок уписује Извођач - не краћи од 15 дана и не дужи од 45 дана***), рачунајући од дана службеног пријема рачуна у Централи Наручиоца.

Извођач се обавезује да фактуру/рачун у року од 3 (три) радна дана од дана регистровања фактуре/рачуна у Централном регистру фактура, достави на плаћање у Централу Наручиоца, Београд, Поп Лукина 7-9, у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС бр. 119/12,68/15 и 113/17).

Извођач се обавезује да, уколико Наручилац изјави приговор на фактуру/рачун, у року од 2 (два) радна дана од дана подношења приговора, предметну фактуру/рачун откаже из Централног регистра фактура на период док се не реше евентуално спорна питања.

Извођач се обавезује да у рачуну наведе број и датум закљученог уговора и да приложи Записнике о примопредаји изведених радова из члана 8. овог уговора.

РОК ИЗВОЂЕЊА

Члан 5.

Извођач се обавезује да уговорене радове из члана 1. овог уговора изведе под условима из конкурсне документације и прихваћене понуде у року од ___ календарских дана (***рок уписује Извођач - најдуже 45 календарских дана***), од дана увођења у посао.

Извођач се уводи у посао у року не дужем од 5 (пет) дана од дана закључења овог уговора. Наручилац се обавезује да уведе Извођача у посао обезбеђујући му несметан прилаз објектима.

Увођење Извођача у посао констатује се у Записнику о увођењу у посао који потписују представници уговорних страна.

Члан 6.

Након закључења овог уговора Наручилац може дозволити продужење уговореног рока из члана 5. став 1. овог уговора само у случају наступања ванредних догађаја до којих је дошло после закључења уговора, као што су: земљотрес, поплава, пожар или нека друга елементарна непогода, мере државних органа и сл.

Извођач је дужан да одмах по сазнању, без одлагања писаним путем обавести Наручиоца о настанку ванредних догађаја.

Члан 7.

Извођач се обавезује да:

- пажљиво демонтира постојећу столарију са минималним оштећењем малтера око прозора, нарочито фасадног дела малтера и преда Наручиоцу на даље располагање;
- обради шпалетне и изведе неопходне зидарске радове, који су дефинисани за сваку позицију у предмеру и предрачуну;
- се строго придржава свих мера заштите на раду;
- изводи радове у договору са Наручиоцем, у току радног времена, после радног времена и у дане викенда (рачунати на могућност прекидања радова у простору где су радови отпочели, са настављањем касније);
- изводи радове у складу са техничким прописима, нормативима и стандардима и уграђује материјал који одговара прописаним стандардима, односно који има атест издат од стране стручне организације овлашћене за испитивање тог материјала;
- преда Наручиоцу, путем посебног записника, атесте о квалитету материјала који уграђује у објекте који су предмет радова по овом уговору, а по захтеву Наручиоца и да испита квалитет материјала код за то овлашћене стручне организације;
- благовремено предузима мере за сигурност објекта, радова, опреме, уређаја и инсталација, радника, пролазника и околине;
- уредно одржава градилиште;
- примећене недостатке у току извођења радова отклони у року од једног дана;
- недостатке настале у току трајања гарантног рока отклони у року од једног до 3 дана;
- омогући Наручиоцу контролу количине и квалитета замењене столарије;
- преузме мере безбедности ангажованих радника по постојећим прописима;
- сва оштећења делова зидова, плафона, подова, инсталација, инвентара и осталог доведе у првобитно функционално стање о свом трошку.

ПРИМОПРЕДАЈА ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА

Члан 8.

Извођач је дужан да о завршетку уговорених радова из члана 1. овог уговора, обавести Наручиоца и изврши примопредају изведених радова.

Сматра се да су радови из члана 1. овог уговора завршени када представници уговорних страна посебно за сваки објекат наведен у члану 2. овог уговора, потпишу Записник о примопредаји изведених радова, констатујући обим и квалитет изведених радова, као и да су исти завршени.

ГАРАНТНИ РОК

Члан 9.

Гарантни рок за испоручену и уграђену столарију износи____година (***попуњава Извођач - не може бити краћи од 5 година од дана уградње, укључујући стакло и боју профила***).

Гарантни рок за оков износи____година (***попуњава Извођач - не може бити краћи од 5 година од дана уградње).***

Гарантни рок за изведене радове износи____година (***попуњава Извођач - не може бити краћи од 2 године од дана примопредаје изведених радова).***

Извођач је обавезан да у понуђеном гарантном року отклони недостатке у целости о свом трошку. Рок за отклањање недостатака у гарантном року не може бити дужи од три дана од дана пријема писаног позива Наручиоца, а у зависности од хитности, врсте поправке и степена оштећења.

Уколико Извођач не отклони уочене недостатке у датом року, односно не усклади квалитет материјала и извођења са захтевима Наручиоца, Наручилац има право да наплати меницу за отклањање недостатака у гарантном року.

СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Члан 10.

Извођач се обавезује да приликом потписивања уговора, или у року од 7 (седам) дана од дана потписивања уговора, достави безусловну, неопозиву и плативу на први позив банкарску гаранцију, у висини од 10% од вредности уговора, без ПДВ - а, на име доброг извршења посла, са трајањем 10 (десет) дана дуже од дана истека рока за извршење уговорних обавеза.

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за добро извршење посла уколико Извођач не извршава уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен овим уговором.

Банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове и мањи износ од оних које је одредио Наручилац.

Банкарска гаранција ће се држати у портфељу Наручиоца, а по престанку њене важности нереализовану банкарску гаранцију Наручилац ће на писани захтев вратити Извођачу.

Члан 11.

Извођач се обавезује да у моменту примопредаје радова достави ***регистровану сопствену бланко меницу (соло меницу) за отклањање недостатака у гарантном року***, оверену печатом и потписану од стране лица овлашћеног за заступање, са меничним овлашћењем за попуну у корист Наручиоца, у висини од 5% од уговорене цене, без ПДВ-а, која треба да буде са клаузулом „без протеста“ и „по виђењу“ и са роком важења 5 (пет) дана дужим од уговореног гарантног рока.

Достављена менице мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Уз менице мора бити достављена копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју Извођач наводи у меничном овлашћењу – писму.

Наручилац ће уновчити менице у случају да Извођач не буде извршавао своје уговорне обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

УГОВОРНА КАЗНА

Члан 12.

Уколико Извођач својом кривицом не заврши радове у уговореном року, обавезан је да плати Наручиоцу, на име уговорне казне, износ од 0,2% од укупно уговорене цене из члана 2. став 1. овог уговора, за сваки дан закашњења, а највише до 5% укупно уговорене цене.

Право Наручиоца на наплату уговорне казне не утиче на право Наручиоца да захтева накнаду штете

ПРОМЕНА ПОДАТАКА

Члан 13.

Извођач се обавезује да у складу са одредбом члана 77. Закона, без одлагања писмено обавести Наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи током важења Уговора и да је документује на начин прописан Законом.

ПРАЋЕЊЕ РЕАЛИЗАЦИЈЕ УГОВОРА

Члан 14.

За праћење и контролисање извршења уговорних обавеза Наручилац одређује следећа лица (попуњава Наручилац):

Р.бр.	Адреса објекта	Име и презиме	Број телефона и електронска пошта

За праћење и контролисање извршења уговорних обавеза Извођач одређује: _____, телефон: _____, електронска пошта: _____ (попуњава Извођач)

ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 15.

Свака од уговорних страна може писаним путем раскинути уговор у случају када друга страна не испуњава или неблаговремено испуњава своје уговором преузете обавезе.

Отказни рок износи 15 (петнаест) дана и почиње да тече од дана пријема обавештење о раскиду уговора.

Члан 16.

Сва спорна питања у тумачењу и примени овог уговора, уговорене стране ће решавати споразумно.

У случају спора уговорене стране уговарају надлежност Привредног суда у Београду.

Члан 17.

На све што није предвиђено овим уговором примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима.

Члан 18.

Овај уговор ступа на снагу даном потписивања обе уговорне стране.

Члан 19.

Овај уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих свака уговорна страна задржава по 3 (три) примерка.

ИЗВОЂАЧ **ДИРЕКТОР**	**НАРУЧИЛАЦ** **ПОМОЋНИК ДИРЕКТОРА**
_____	_____ **Саша Ћелић**

Напомена:

Модел уговора понуђач ће попунити и потписати, чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора. Уколико понуђач подноси заједничку понуду, односно понуду са учешћем подизвођача, у моделу уговора морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача, односно сви подизвођачи. У случају подношења заједничке понуде, група понуђача може да се определи да модел уговора потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити и потписати модел уговора.

Модел уговора представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем.

VIII ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

Замена столарија				
Р. Бр.	**Назив и адреса унутрашње јединице**	**Укупна цена без ПДВ-а**	**ПДВ**	**Укупна цена са ПДВ-ом**
	1	**2**	**3**	**4 (2+3)**
1.	Експозитура Мионица, Војводе Мишића бр. 52			
2.	Експозитура Аранђеловац, Књаза Милоша бр. 192			
3.	Експозитура Барајево, Светосавска бр. 2			
4.	Експозитура Мајданпек, Шашка бр. 5			
5.	Експозитура Петровац на Млави, Српских владара бр. 240			
6.	Експозитура Велико Градиште, Житни трг бр. 2			
7	Експозитура Баточина, Краља Петра I бр. 64,			
8	Експозитура Гуча, Трг Републике б.б.			
9.	Експозитура Лучани, ЈНА . Центар, ламела бр.2			
10.	Експозитура Свилајнац, Устаничка бр. 4			
11.	Експозитура Топола, Булевар Краља Александра бр. 37			
12.	Експозитура Александровац, Трг ослобођења б.б.			
13.	Експозитура Брус, Краља Петра I бр. 70			
14.	Експозитура Рековац, Краља Петра I бр.38			
15.	Експозитура Бач, Маршала Тита бр. 2			
16.	Експозитура Бојник, Трг слободе бр. 3			
17.	Експозитура Ћуприја, Иве Лоле Рибара бр. 1.			
18.	Експозитура Власотинце, Трг ослобођења бр. 27			
19.	Експозитура Рашка, Немањина бр. 10			
20.	Експозитура Темерин, Кошут Лајоша бр-31/1			
21.	Експозитура Уб, 3. октобра бр. 2			
	УКУПНО:			

Упутство како да се попуни образац структуре цене:
-У колону 4. треба уписати јединичну цену која укључује и све зависне трошкове, без ПДВ-а,
-У колону 5. треба уписати јединичну цену која укључује и све зависне трошкове, са ПДВ-ом,
-У колону 6. треба уписати укупну цену за сваку позицију, која укључује и све зависне трошкове, без ПДВ-а.
-У колону 7. треба уписати укупну цену за сваку позицију, која укључује и све зависне трошкове, са ПДВ-ом.

У _____

Дана_____ године **_____**

Потпис овлашћеног лица понуђача

Напомена: *Образац структуре цене понуђач мора да попуни и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац структуре цене потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити и потписати образац структуре цене*

IX МОДЕЛ ПИСМА О НАМЕРИ БАНКЕ ДА ЋЕ ИЗДАТИ БАНКАРСКУ ГАРАНЦИЈУ ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА, ОБАВЕЗУЈУЋЕГ КАРАКТЕРА

(Меморандум пословне банке)

И З Ј А В А
О НАМЕРАМА У ВЕЗИ ГАРАНЦИЈЕ ПОСЛОВНЕ БАНКЕ ПОНУЂАЧА

У вези са позивом за подношење понуда за јавну набавку – Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019, који је на Порталу јавних набавки објављен дана 22.04.2019. године, овим потврђујемо да ћемо на захтев _____ (***унети назив понуђача***) издати безусловну и на први позив плативу оригинал банкарску гаранцију за добро извршење посла, у износу од 10% (десет процената) укупне вредности уговора, без ПДВ-а, са роком важења 10 (десет) дана дужим од дана истека рока за коначно извршење посла.

Корисник банкарске гаранције је Министарство финансија – Управа за трезор, Београд, ул. Поп Лукина бр. 7-9.

Гаранција ће бити издата за рачун _____ ***(унети назив понуђача***) из _____, ул. _____, бр. ___, уколико му буде додељен уговор за јавну набавку – Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019.

У _____ **Потпис овлашћеног лица пословне банке**

Дана _____ **М.П.** **_____**

Напомене:

Понуђач доставља оригинал писмо о намери пословне банке да ће издати банкарску гаранцију за добро извршење посла, у складу са моделом датим на овом обрасцу.

Понуђач није у обавези да у понуди достави овај образац.

X ИЗЈАВА О СРЕДСТВУ ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

за јавну набавку - Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019

Изјављујем да сам сагласан да, у случају да ми буде додељен уговор о јавној набавци - Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019, у моменту примопредаје радова, на име средства финансијског обезбеђења, да доставим – **регистровану бланко сопствену (соло) меницу, за отклањање недостатака у гарантном року**, оверену печатом и потписану од стране лица овлашћеног за заступање, са меничним овлашћењем за попуну, у висини од 5% од уговорене вредности, без ПДВ-а, у корист Наручиоца, која треба да буде са клаузулом „без протеста“, роком доспећа „по виђењу“ и роком важења 5 (пет) дана дужим од уговореног гарантног рока.

Достављена меница ће бити евидентирана у Регистру меница и овлашћење Народне банке Србије. Уз менично овлашћење ћу доставити копију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке која је наводена у меничном овлашћењу – писму.

Изјављујем да сам сагласан да у случају неизвршавања уговорних обавеза у роковима и на начин предвиђен уговором, наручилац реализује средства финансијског обезбеђења, без посебног обавештења.

У _____ **Потпис овлашћеног лица понуђача**

Дана:_____ **_____**

Напомене:

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац потписују сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити и потписати образац.

XI МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ – ПИСМО

ДУЖНИК: _____
Седиште: _____
Матични број: _____
Порески идентификациони број ПИБ: _____
Текући рачун: _____
Код банке:_____

ИЗДАЈЕ

МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ – ПИСМО
- за корисника бланко сопствене (соло) менице –

КОРИСНИК: Министарство финансија – Управа за трезор, (Поверилац)
Седиште: Централа Београд, Београд, Поп Лукина 7-9
Предајемо Вам 1 (једну) бланко сопствену (соло) меницу, серије _____ и овлашћујемо Министарство финансија – Управа за трезор, Београд, Поп Лукина 7-9, као Повериоца, да предату меницу може попунити на износ од 5% (пет посто) од укупне вредности уговора за ОП број 15/2019, што номинално износи _____ динара, без ПДВ-а, а по основу менице за отклањање грешака у гарантном року.
Рок важења ове менице је од _____ 2019. године до _____ године.
Овлашћујемо Министарство финансија – Управа за трезор, Београд, Поп Лукина 7-9, као Повериоца, да у своју корист безусловно и неопозиво, „без протеста“ и трошкова, вансудски, може извршити наплату са свих рачуна Дужника.
Овлашћујем банку код које имамо рачун да наплату-плаћање изврши на терет свих наших рачуна, као и да поднети налог за наплату заведе у распоред чекања у случају да на рачуну уопште нема или нема довољно средстава или због поштовања приоритета у наплати са рачуна.
Дужник се одриче права на повлачење овог овлашћења, на опозив овог овлашћења, на стављање приговора на задужење и на сторнирање по овом основу за наплату.
Меница је важећа и у случају да дође до промене лица овлашћеног за заступање и располагање средствима на текућем рачуну Дужника, статусних промена, оснивања нових правних субјеката од стране Дужника.
Меница је потписана од стране овлашћеног лица за заступање _____ (*име и презиме*), чији се потпис налази у картону депонованих потписа код наведене банке.
На меници је стављен печат и потпис издаваоца менице-трасанта.
Ово овлашћење сачињено је у 2 (два) истоветна примерка, од којих 1 (један) за Дужника, а 1 (један) за Повериоца.

Датум и место издавања овлашћења менице | **Дужник – издавалац**

_____ **М.П.** _____
потпис овлашћеног лица

Напомена:
Образац представља модел меничног писма-овлашћења који ће доставити понуђач коме буде додељен уговоп. Понуђач није у обавези да исти достави уз понуду.

XII – ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15), понуђач _____ даје:
(*назив понуђача*)

И З Ј А В У
О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду, у поступку јавне набавке за јавну набавку - Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

У _____ **Потпис овлашћеног лица**

Дана:_____ **_____**

Напомене:

У случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту копнкуренције, 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 понуђачи подносе заједничку понуду, образац се доставља за сваког учесника у заједничкој понуди посебно и сваки од учесника у заједничкој понуди потписује образац који се на њега односи.

XIII– ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

Приликом припремања понуде за јавну набавку - Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019, као понуђач: _____, из _____ имао сам следеће трошкове:

_____, _____-динара
_____,_____ -динара
_____, _____-динара
_____,_____ -динара
_____:____, _____-динара
_____,_____ -динара
_____, _____-динара
_____,_____ -динара
_____, _____-динара
_____,_____ -динара

Сходно члану 88. став 2. Закона, 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.

У _____ **Потпис овлашћеног лица**

Дана:_____ **_____**

Напомене:

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и оверити печатом образац.

Достављање овог обрасца није обавезно.

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

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	

(*Уписати основне податке о понуђачу*)

На основу члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15) као понуђач дајем

И З Ј А В У

да сам при састављању Понуде деловодни број: _____ за јавну набавку - Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019, поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине.

Понуђач
Потпис овлашћеног лица

_____

ИЗЈАВУ

да у време подношења Понуде деловодни број: _____ за јавну набавку - Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019, немам на снази изречену меру забране обављања делатности.

Понуђач
Потпис овлашћеног лица

У _____

Дана:_____ _____

Напомена:
Уколико понуду подноси група понуђача, *Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача.*

XV ОБРАЗАЦ РЕФЕРЕНТНЕ ЛИСТЕ ПОНУЂАЧА

Понуђач је у периоду од претходних пет година (период од 2014. до 2018. године) успешно извео радове_____(уписати врсту радова) следећим референтним наручиоцима:

Ред. број	Референтни Наручилац	Лице за контакт и број телефона	Број и датум уговора/фактуре	Износ-вредност уговора/фактуре
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
			УКУПНО:	**дин.**

У _____ **Потпис овлашћеног лица понуђача**

Дана _____ _____

Напомене:

Образац фотокопирати у случају веће референтне листе тј. већег броја података.

*У прилогу сваке референтне листе доставити **Потврде о референцама** наведеним у овом обрасцу.*

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац потписују сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити и потписати образац.

XVI ОБРАЗАЦ ПОТВРДЕ О РЕФЕРЕНЦИ

Назив Наручиоца (Инвеститора):	
Адреса:	
Име и презиме одговорног лица:	
Име и презиме лица за контакт:	
Телефон и e-mail:	

ПОТВРДА

Под пуном кривичном и материјалном одговорношћу изјављујемо да је:

(уписати назив и седиште понуђача)

у периоду од претходних пет година (период од 2014. до 2018. године) извршио за потребе издаваоца потврде следеће радове:

_____

_____

(навести врсту радова)

у вредности од _____динара, без ПДВ-а.

(навести износ изведених радова).

Радови су извршени квалитетно, у року, и у свему сагласно захтевима наручиоца.

Потврда се издаје ради учешћа у отвореном поступку јавне набавке Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019, за коју је позив за подношење понуда објављен на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца дана 22.04.2019. године, и у друге сврхе се не може користити.

Потврђујем печатом и потписом да су горе наведени подаци тачни:

У _____ **Потпис овлашћеног лица**

Дана:_____ _____

Напомена:

Понуђач ће образац копирати и доставити уз своју понуду за сваку наведену референцу посебно.
Понуђач може доставити Потврду о референци на овом обрасцу, или на другом документу који мора да садржи све елементе овог обрасца.
Потврда мора бити потписана од стране одговорног лица издаваоца. Из потврде се мора јасно видети врста и вредност изведених радова за сваку врсту радова. **Потврде о референцама морају бити потписане од стране Инвеститора (Наручиоца) на чијем су објекту, односно за чије потребе изведени радови.**

XVII СПИСАК ЗАПОСЛЕНИХ ИЛИ АНГАЖОВАНИХ ЛИЦА

Р. Бр.	Име и презиме лица	стручна спрема	радно место
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			

У _____

Дана _____ 2019. године

Напомене:
Образац фотокопирати у случају већег броја података.
У прилогу доставити, у фотокопијама одговарајуће М обрасце и уговоре о раду или уговоре о допунском раду или уговоре о обављању привремених и повремених послова, из којих се недвосмислено може утврдити да су лица запослена или ангажована ког понуђача (за сва лица наведена у Обрасцу), као и копије личних лиценци за одговоног извођача радова и потврде да је лиценца важећа

XVIII - 1 ОБРАЗАЦ ПОТВРДЕ О УВИДУ У ПРОЈЕКАТ

Министарство финансија - Управа за трезор,

_____, издаје
(*уписати назив објекта*)

ПОТВРДУ

Којом потврђује да је _____, *(уписати име и презиме),* у својству овлашћеног представника понуђача _____, *(уписати назив и седиште понуђача)* извршио увид у пројектну документацију број _____, у просторијама Министарства финансија - Управа за трезор, Поп Лукина бр. 7-9.

Име и презиме представника Наручиоца који је присуствовао обиласку/увиду:

_____.

У _____

Дана _____ 2019. године

Напомена: Понуђачу који је извршио увид у пројекат биће издата потврда на овом обрсацу.

XVIII - 2 ОБРАЗАЦ ПОТВРДЕ О ОБИЛАСКУ ОБЈЕКТА

Министарство финансија - Управа за трезор,

_____, издаје
(*уписати назив објекта*)

ПОТВРДУ

Којом потврђује да је _____, *(уписати име и презиме),* у својству овлашћеног представника понуђача _____, *(уписати назив и седиште понуђача)* извршио обилазак објекта, Министарства финансија - Управа за трезор, у _____(*уписти назив/адресу објекта*).

Потврда се издаје у складу са захтевом из конкурсне документације за јавну набавку - Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019.

Име и презиме представника Наручиоца који је присуствовао обиласку/увиду:

_____.

У _____

Дана _____ 2019. године

Напомена: Понуђачу који је извршио обилазак објекта биће издата потврда на овом обрсацу, који понуђач доставља уз понуду.

XIX – ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА

Понуда број:_____ од _____године (уписати број и датум понуде) за јавну набавку радова: Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019.

Назив понуђача: _____
(уписати назив и седиште понуђача)

Упутство за попуњавање Предмера и предрачуна

Предмер и предрачун радова - Радови на инвестиционом одржавању објеката Министарства финансија - Управа за трезор (замена столарије), ОП број 15/2019, понуђач попуњава у складу са овим упутством, као и упутством садржаном у обрасцу Предмера и предрачуна радова.

Цене по позицијама (јединичне и укупне) се исказују без ПДВ-а, док се цена са ПДВ-ом исказује у Рекапитулацији.

Све позиције из Предмера и предрачуна морају бити попуњене нумерички исказаним ценама без обзира да ли се цена односи на одређену количину или је треба дати паушално (уколико се ради о позицијама које немају вредност, мора се уписати "0,00", нису дозвољени знаци "/" или непопуњавање износа, као ни опција ,по рачуну“ и сл.).

Понуђач потписује и оверава печатом последњу страну Предмера и предрачуна радова, који је саставни део Уговора.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да Предмер и предрачун радова потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и оверити печатом Предмер и предрачун радова.

Предмер и предрачун радова као саставни део конкурсне документације преузет је из Пројеката за извођење радова (PZI).

XIX ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН

I.	Експозитура Мионица				
	Опис позиције	Ј. мере	Коли-чина	Јед. цена	Укупна цена
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа металних врата заједно са штоком. Демонтирана врата склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду врата.	ком	1		
	Димензије 160/205 цм				
	2. Столарија и Алуминарија				
	Набавка, транспорт и уградња унутрашњег портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме од полиамидних (не pvc) трака ширине 34mm произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (Обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM гумом (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw=1,28W/m²K (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug=0,6W/m²k(Обавезан сертификат). Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3(обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9(изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN 12207, категорија 3; Отпорност према пропуштању воде према EN 12208, категорија 6A; Отпорност према ветру према EN 12210, категорија C3/B3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Димензије 160/205 цм	ком	1		
	3. Остали радови				
	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	11.40		
II.	Експозитура Аранђеловац				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа дрвених прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	170/175 цм	ком	6		
	190/185 цм	ком	4		
	80/125 цм	ком	1		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора				

	израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 1. Дим: 170/175 цм	ком	6		
	Позиција 2. Дим: 190/185 цм	ком	4		
	Позиција 3. Дим: 80/125 цм	ком	1		
	3. Остали радови				
	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	75.50		
III.	Експозитура Барајево				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа дрвених прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	140/130 цм	ком	3		
	100/140 цм	ком	1		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум				

	10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 1. Дим: 140/130 цм	ком	3		
	Позиција 2. Дим: 100/140 цм	ком	1		
	3. Остали радови				
	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	21,00		
IV.	Експозитура Мајданпек				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа алуминијумског прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	360/305 цм	ком	1		
	309/305 цм	ком	1		
	197/305 цм	ком	1		
	402/340 цм	ком	1		
	360/40 цм	ком	1		
	500/305 цм	ком	1		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 1. Дим: 360/305 цм	ком	1		
	Позиција 2. Дим: 309/305 цм	ком	1		
	Позиција 3. Дим: 197/305 цм	ком	1		
	Позиција 4. Дим: 402/340 цм	ком	1		
	Позиција 5. Дим: 360/40 цм	ком	1		
	Позиција 6. Дим: 500/305 цм	ком	1		
	3. Остали радови				
	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута,	м	81,2		

	обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.				
	Демонтажа решетки са прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже прозора. Обрачун по комаду.	ком	1		
V.	Експозитура Петровац на Млави				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа алуминијумских прозора. Демонтиране прозоре склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	300/60 цм	ком	1		
	420/60 цм	ком	1		
	560/220 цм	ком	1		
	560/60 цм	ком	1		
	326/220 цм	ком	1		
	326/60 цм	ком	1		
	681/220 цм	ком	1		
	681/60 цм	ком	1		
	560/50 цм	ком	1		
	280/190 цм	ком	1		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 1. Дим: 300/60 цм	ком	1		
	Позиција 2. Дим: 420/60 цм	ком	1		
	Позиција 3. Дим: 560/220 цм	ком	1		
	Позиција 4. Дим: 560/60 цм	ком	1		
	Позиција 5. Дим: 326/220 цм	ком	1		
	Позиција 6. Дим: 326/60 цм	ком	1		
	Позиција 7. Дим: 681/220 цм	ком	1		
	Позиција 8. Дим: 681/60 цм	ком	1		
	Позиција 9. Дим: 560/50 цм	ком	1		
	Позиција 10. Дим: 280/190 цм	ком	1		
	3. Остали радови				
	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута,	м	116,88		

	обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.				
VI.	Експозитура Велико Градиште				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа дрвеног прозора. Демонтиране прозоре склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	150/160 цм	ком	10		
	50/90 цм	ком	2		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 1. Дим: 150/160 цм	ком	10		
	Позиција 2. Дим: 50/90 цм	ком	2		
	3. Остали радови				
	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	67,60		
VII.	Експозитура Баточина				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа дрвеног прозора. Демонтиране прозоре склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	210/160 цм	ком	1		
	Пажљива демонтажа металног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	180/320 цм	ком	1		
	250/320 цм	ком	1		
	225/320 цм	ком	1		
	2. Столарија				

	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме без термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним стаклом d=4+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 1. Дим: 180/320 цм	ком	1		
	Позиција 2. Дим: 250/320 цм	ком	1		
	Позиција 3. Дим: 225/320 цм		1		
	Набавка и уградња аутомата за аутоматско затварање врата. Аутомат мора имати могућност за подешавање брзине затварања помоћу два вијка и са високо квалитетним хидрауличним уљем. Обрачун по комаду.	ком	2		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 4. Дим:210/160 цм		1		
	3. Остали радови				
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним	м	39,70		

	малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.				
VII I.	Експозитура Гуча				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа металних прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	70/290 цм	ком	1		
	140/290 цм	ком	5		
	215/280 цм	ком	1		
	445/100 цм	ком	1		
	Пажљива демонтажа металног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	140/290 цм	ком	1		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња прозора од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме од полиамидних (не pvc) трака ширине 34mm произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (Обавезна изјава произвођача профила). Прозоре дихтовати еластичним EPDM гумом (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Прозори су снабдевени прописаним оковом за затварање. Крила прозора застаклити трослојним стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw=1,28W/m²K (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug=0,6W/m²k(Обавезан сертификат). Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3(обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9(изјава произвођача профила). Прозори морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN 12207, категорија 3; Отпорност према пропуштању воде према EN 12208, категорија 6A; Отпорност према ветру према EN 12210, категорија C3/B3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 2. Дим: 70/290 цм	ком	1		
	Позиција 3. Дим: 140/290 цм	ком	4		
	Позиција 4. Дим: 140/290 цм	ком	1		
	Позиција 5. Дим: 215/280 цм	ком	1		
	Позиција 6. Дим: 445/100 цм	ком	1		
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила). Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена				

	прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Поз 1: 140/290 цм	ком	1		
	Набавка и уградња аутомата за аутоматско затварање врата. Аутомат мора имати могућност за подешавање брзине затварања помоћу два вијка и са високо квалитетним хидрауличним уљем. Обрачун по комаду.	ком	1		
	3. Остали радови				
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	55,10		
	Демонтажа решетки са прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже прозора. Обрачун по комаду.	ком	8		
IX.	Експозитура Лучани				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа металних прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	180/50 цм	ком	2		
	115/209 цм	ком	2		
	140/140 цм	ком	2		
	380/300 цм	ком	1		
	253/300 цм	ком	1		
	500/300 цм	ком	2		
	300/300 цм	ком	1		
	400/300 цм	ком	1		
	Пажљива демонтажа металног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	115/209 цм	ком	2		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од				

	Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 1: Дим: 180/50 цм	ком	2		
	Позиција 3. Дим: 115/209 цм	ком	2		
	Позиција 4. Дим: 140/140 цм	ком	2		
	Позиција 5. Дим: 380/300 цм	ком	1		
	Позиција 6. Дим: 253/300 цм	ком	1		
	Позиција 7. Дим: 500/300 цм	ком	2		
	Позиција 8. Дим: 300/300 цм	ком	1		
	Позиција 9. Дим: 400/300 цм	ком	1		
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Поз 2: 115/209 цм	ком	2		
	Набавка и уградња аутомата за аутоматско затварање врата. Аутомат мора имати могућност за подешавање брзине затварања помоћу два вијка и са високо квалитетним хидрауличним уљем. Обрачун по комаду.	ком	2		
	3. Остали радови				
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након	м	83,26		

	обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.				
X.	Експозитура Свилајнац				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа алуминијумских прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	90/150 цм	ком	3		
	280/215 цм	ком	2		
	140/215 цм	ком	1		
	90/220 цм	ком	5		
	220/220 цм	ком	1		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња прозора од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила). Прозоре дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Прозори су снабдевени прописаним оковом за затварање. Крила прозора застаклити трослојним стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Прозори морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6А; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 1: Дим: 90/150 цм	ком	3		
	Позиција 2. Дим: 280/215 цм	ком	2		
	Позиција 3. Дим: 140/215 цм	ком	1		
	Позиција 4. Дим: 90/220 цм	ком	5		
	Позиција 5. Дим: 220/220 цм	ком	1		
	3. Остали радови				
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	81,10		
XI.	Експозитура Топола				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				

	Пажљива демонтажа металних прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	145/325 цм	ком	2		
	230/325 цм	ком	1		
	140/325 цм	ком	6		
	135/325 цм	ком	1		
	110/325 цм	ком	2		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 1. Дим: 145/325 цм	ком	2		
	Позиција 2. Дим: 230/325 цм	ком	1		
	Позиција 3. Дим: 140/325 цм	ком	6		
	Позиција 4. Дим: 135/325 цм	ком	1		
	Позиција 5. Дим: 110/325 цм	ком	2		
XII.	Експозитура Александровац				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа дрвених прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	130/150 цм	ком	2		
	80/80 цм	ком	4		
	Пажљива демонтажа дрвених врата и портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	250/220 цм	ком	1		
	80/220 цм		2		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила).				

	Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 1: Дим: 80/80 цм	ком	4		
	Позиција 2. Дим: 130/150 цм	ком	2		
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 3 дим: 80/220 цм	ком	1		
	Позиција 4 дим:80/220 цм	ком	1		
	Позиција 5 дим: 250/220 цм	ком	1		
	3. Остали радови				
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	48,40		
2	Демонтажа решетки прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже прозора. Обрачун по комаду.	ком	6		
XIII.	Експозитура Брус				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		

	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа дрвених прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	230/220 цм	ком	2		
	159/220 цм	ком	1		
	230/220 цм	ком	5		
	Пажљива демонтажа дрвених врата и портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	360/355 цм	ком	1		
	250/355 цм	ком	1		
	160/355 цм	ком	1		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 4: Дим: 230/220 цм	ком	2		
	Позиција 5. Дим: 159/220 цм	ком	1		
	Позиција 6. Дим: 230/220 цм	ком	5		
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина				

	профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 1 дим: 360/355 цм	ком	1		
	Позиција 2 дим:250/355 цм	ком	1		
	Позиција 3 дим: 160/355 цм	ком	1		
	3. Остали радови				
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	287,96		
2	Демонтажа решетки прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже прозора. Обрачун по комаду.	ком	3		
XIV.	Експозитура Рековац				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа дрвених прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	250/220 цм	ком	1		
	190/220 цм	ком	1		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 1. Дим: 250/220 цм	ком	1		
	Позиција 2. Дим: 190/220 цм	ком	1		
	3. Остали радови				
	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м	м	17,60		

	комплетно изведене позиције.				
XV.	Експозитура Бач				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа металних прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	130/220 цм	ком	8		
	Пажљива демонтажа металног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	100/205 цм	ком	1		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 1: Дим: 130/220 цм	ком	8		
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за				

	пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6А; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција. 2 дим: 100/205 цм	ком	1		
	3. Остали радови				
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	92		
2	Демонтажа решетки прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже прозора. Обрачун по комаду.	ком			
XVI.	Експозитура Бојник				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа металних прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	215/240 цм	ком	1		
	140/140 цм	ком	1		
	90/140 цм	ком	1		
	Пажљива демонтажа металног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	150/300 цм	ком	2		
	100/300 цм	ком	1		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9А; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 2: Дим: 140/140 цм	ком	1		
	Позиција 3: Дим: 90/140 цм	ком	1		
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25				

	(обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција. 1 дим: 215/240 цм	ком	1		
	Позиција. 4 дим: 150/300 цм	ком	2		
	Позиција. 5 дим: 100/300 цм	ком	1		
	3. Остали радови				
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	68,52		
2	Демонтажа решетки прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже прозора. Обрачун по комаду.	ком	2		
XVII.	Експозитура Ћуприја				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа алуминијумског фиксног прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	165/260 цм	ком	1		
	Пажљива демонтажа алуминијумског портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	230/375 цм	ком	2		
	260/375 цм	ком	1		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња прозора од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила). Прозоре дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Прозори су снабдевени прописаним оковом за затварање. Крила прозора застаклити трослојним стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM				

	гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Прозори морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 3: Дим: 165/260 цм	ком	1		
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција. 1 дим: 230/375 цм	ком	2		
	Позиција. 2 дим: 260/375 цм	ком	1		
	Набавка и уградња аутомата за аутоматско затварање врата. Аутомат мора имати могућност за подешавање брзине затварања помоћу два вијка и са високо квалитетним хидрауличним уљем. Обрачун по комаду.	ком	3		
	3. Остали радови				
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	73,10		
XV III.	Експозитура Власотинце				
	Опис позиције	Ј.мер	Колич		

		е	ина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа дрвених прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	200/280 цм	ком	5		
	70/160 цм	ком	2		
	190/180 цм	ком	3		
	170/180 цм	ком	2		
	150/180 цм	ком	1		
	Пажљива демонтажа дрвеног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	380/280 цм	ком	1		
	369/320 цм	ком	1		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 4: Дим: 70/160 цм	ком	2		
	Позиција 5: Дим: 190/180 цм	ком	3		
	Позиција 6: Дим: 170/180 цм	ком	2		
	Позиција 7: Дим: 150/180 цм	ком	1		
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4.				

	Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција. 3 дим: 200/280 цм	ком	5		
	Набавка, транспорт и уградња унутрашњег портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Портали морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Поз 1: 380/280 цм	ком	1		
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним pamplex стаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у				

	свему према шеми столарије.				
	Поз 2: 369/320 цм	ком	1		
	Набавка и уградња аутомата за аутоматско затварање врата. Аутомат мора имати могућност за подешавање брзине затварања помоћу два вијка и са високо квалитетним хидрауличним уљем. Обрачун по комаду.	ком	2		
	3. Остали радови				
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	132,58		
XIX.	Експозитура Рашка				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа дрвеног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	209/340цм	ком	1		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним памплехстаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 1. Дим: 209/340 цм	ком	1		
	3. Остали радови				
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	21,96		
XX.	Експозитура Темерин				

	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа металних прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	290/200 цм	ком	1		
	250/200 цм	ком	1		
	180/145 цм	ком	2		
	400/200 цм	ком	1		
	Пажљива демонтажа металног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	160/270 цм	ком	1		
	160/270 цм	ком	2		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Поз 1.дим: 290/200 цм	ком	1		
	Поз 2. дим: 250/200 цм	ком	1		
	Поз 3. дим: 400/200 цм	ком	1		
	Поз 7. дим: 180/145 цм	ком	2		
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним памплехстаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према				

	EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 4. Дим: 60/270 цм	ком	1		
	Позиција 5. Дим: 160/270 цм	ком	2		
	Позиција 6. Дим: 160/270 цм	ком	1		
	3. Остали радови				
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	98,60		
2	Демонтажа решетки прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже прозора. Обрачун по комаду.	ком	2		
XXI.	Експозитура Уб				
	Опис позиције	Ј.мере	Количина		
	1. Демонтажа				
	Пажљива демонтажа дрвених прозора. Демонтирани прозор склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	300/200 цм	ком	1		
	270/200 цм	ком	1		
	Пажљива демонтажа дрвеног портала. Демонтирани портал склопити и предати Наручиоцу на даље располагање. Обрачун по комаду.				
	155/305 цм	ком	2		
	230/320 цм	ком	1		
	2. Столарија				
	Набавка, транспорт и уградња застакљених прозора израђених од PVC профила у боји по избору Инвеститора. Уградна дубина штока мин 80 мм, шток је седмокоморни, а крило шестокоморно са три дихтунга, на штоку, на крилу и централни дихтунг. Коефицијент топлотне проводљивости пакета профила (штока и крила заједно) не сме бити већи од Uf = 0,94 W/м2к (обавезан сертификат произвођача профила). Крила прозора застаклити трослојним нискоемисионим стаклом d=4+16+4+16+4 low-e са испуном од аргона, коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (Обавезан сертификат). Коефицијент пролаза топлоте прозора мора бити мањи или једнак Uw= 0,80 W/м2к (Обавезан сертификат произвођача профила). Прозор мора поседовати следеће атесте: за проводљивост ваздуха према EN12207, класа 4; Отпорност према пропуштању воде према EN12208, класа 9A; отпорност на притисак ветра према EN12210, класе C5/B5. Јачина манипулације према EN13115, класа 1; механичко оптерећење према EN13115, класа 4. Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). На спољашњем делу урадити солбанк од пластифицираног лима дебљине 0.7мм. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				

	Поз 3. дим: 300/200 цм	ком	1		
	Поз 4. дим: 270/200 цм	ком	1		
	Набавка, транспорт и уградња портала од алуминијумског профила у боји по избору Инвеститора са две гуме са термопрекидом од полиамидних (не pvc) трака ширине 34мм произведене од висококвалитетног полиамида PA 66GF25 (обавезна изјава произвођача профила) и рукохватом од inoxa. Врата дихтовати еластичним EPDM заптивкама (обавезна изјава произвођача профила), вулканизованом на угловима. Врата су снабдевена прописаним оковом за затварање и бравом за закључавање. Крила врата застаклити трослојним памплехстаклом d=6+16+4+16+4 нискоемисионо са испуном од аргона и дихтовати EPDM гумом. Површинска заштита у свему одређена у складу са европским стандардима "QUALYCOAT" (Обавезан сертификат произвођача профила). Максимални коефицијент проласка топлоте је Uw= 1,28 W/м2к (обавезан сертификат произвођача прозора), а коефицијент проводљивости стакла Ug = 0,6 W/м2к (обавезан сертификат.) Примењени окови морају бити атестирани на минимум 10.000 отварања, према EN1191 или одговарајући (Обавезан атест). Пресовани алуминијумски профили од хемијског састава по норми EN 573-3 (обавезна изјава произвођача профила). Дебљина профила и толеранција према стандарду EN 755-9 (изјава произвођача профила). Врата морају поседовати атесте за пропустљивост ваздуха према EN12207, категорија 3;Отпорност према пропуштању воде према EN12208, категорија 6A; Отпорност према ветру EN12210, категорија Ц3/Б3. Обрачун по комаду комплетно изведене позиције у свему према шеми столарије.				
	Позиција 1. Дим: 155/305 цм	ком	2		
	Позиција 2. Дим: 230/320 цм	ком	1		
	3. Остали радови				
1	Набавка материјала, испорука и обрада шпалетни продужним малтером у размери 1:3:9 након уградње столарије. Након обраде шпалетне малтером, шпалетну глетовати два пута, обрусити, очистити и завршно обојити полудисперзивном бојом у тону по избору Инвеститора. Обрачун по м комплетно изведене позиције.	м	102,20		
2	Демонтажа решетки прозора, преправка и поновна монтажа након монтаже прозора. Обрачун по комаду.	ком	2		

РЕКАПИТУЛАЦИЈА				
Р. Бр.	**Назив и адреса унутрашње јединице**	**Укупна цена без ПДВ-а**	**ПДВ**	**Укупна цена са ПДВ-ом**
	1	**2**	**3**	**4 (2+3)**
1.	Експозитура Мионица, Војводе Мишића бр. 52			
2.	Експозитура Аранђеловац, Књаза Милоша бр. 192			
3.	Експозитура Барајево, Светосавска бр. 2			
4.	Експозитура Мајданпек, Шашка бр. 5			
5.	Експозитура Петровац на Млави, Српских владара бр. 240			
6.	Експозитура Велико Градиште, Житни трг бр. 2			
7	Експозитура Баточина, Краља Петра I бр. 64,			
8	Експозитура Гуча, Трг Републике б.б.			
9.	Експозитура Лучани, ЈНА Центар, ламела бр.2			
10.	Експозитура Свилајнац, Устаничка бр. 4			
11.	Експозитура Топола, Булевар краља Александра бр. 37			
12.	Експозитура Александровац, Трг ослобођења б.б.			
13.	Експозитура Брус, Краља Петра I бр. 70			
14.	Експозитура Рековац, Краља Петра I бр.38			
15.	Експозитура Бач, Маршала Тита бр. 2			
16.	Експозитура Бојник, Трг слободе бр. 3			
17.	Експозитура Ћуприја, Иве Лоле Рибара бр. 1			
18.	Експозитура Власотинце, Трг ослобођења бр. 27			
19.	Експозитура Рашка, Немањина бр. 10			
20.	Експозитура Темерин, Кошут Лајоша бр-31/1			
21.	Експозитура Уб, 3. октобра бр. 2			
	УКУПНО:			

У _____ **Потпис одговорног лица**

Дана: ______ _____

Напомена: *Понуђач мора да попуни, потпише и овери печатом образац, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу наведени.*

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да овај образац потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити и потписати образац.