

На основу члана 34. став 3. Закона о рачуноводству („Службени лист СРЈ“, број 46/96), савезни министар за финансије прописује

## **ПРАВИЛНИК**

### **о номенклатури нематеријалних улагања и основних средстава са стопама амортизације<sup>1</sup>**

#### Члан 1.

Овим правилником прописује се Номенклатура нематеријалних улагања и основних средстава са годишњим стопама амортизације (у даљем тексту: Номенклатура), која је одштампана уз овај правилник и чини његов саставни део.

#### Члан 2.

Нематеријална улагања и основна средства, правно лице распоређује у амортизационе групе и делове амортизационих група прописане у Номенклатури.

У Номенклатури, у колони првој, амортизационе групе обележене су арапским бројевима, а делови амортизационих група – арапским бројевима са заградом, словима и алинејама. У колони другој наведени су називи амортизационих група и делова амортизационих група, а у колони трећој – годишње стопе амортизације.

#### Члан 3.

Основна средства која по називу или ближем опису назива нису наведена у Номенклатури, правно лице распоређује у амортизационе групе, односно делове амортизационих група у које су распоређена њима најсличнија основна средства.

Сличност основних средстава одређује се према намени којој служе, а у оквиру исте намене – према врсти материјала употребљеног за њихову изградњу, односно израду.

Ако је за изградњу, односно израду основног средства употребљен различит материјал, за одређивање сличности узима се материјал који је претежно употребљен, а претежност се израчујава према вредности тог материјала у односу на друге материјале употребљене за изградњу, односно израду основног средства.

#### Члан 4.

Правна лица, у складу са општим актом, утврђују годишње стопе амортизације за алат и инвентар за који те стопе нису прописане у Номенклатури ако им је век употребе дужи од једне године, тј. ако се калкулативно отписују.

Годишња стопа амортизације из става 1. овог члана не може бити мања од 20%.

#### Члан 5.

Алат и инвентар чији је век употребе до једне године, односно који се отписује стављањем у употребу (једнократно) сматра се залихама.

---

<sup>1</sup> „Службени лист СРЈ“, број 17/1997 и 24/2000

## Члан 6.

Књиге и часописи у библиотекама (које обављају делатност у складу са законом) не подлежу редовном отписивању.

Остале књиге и часописи распоређују се и отписују у складу са чл. 4. и 5. овог правилника.

## Члан 7.

Годишње стопе амортизације прописане у Номенклатури одговарају коришћењу основних средстава до две смене.

Сматра се да се основно средство користи до две смене ако је годишње било у употреби до 4.400 сати (укључујући и време припремања за почетак рада и време распремања по завршетку рада), односно за транспортна средства у друмском саобраћају ако су годишње прешла до 60.000 километара.

## Члан 7а

Правно лице може одлучити да прописане годишње стопе амортизације за сва или поједина основна средства, умањи до 50% ако их не користи већим интензитетом од интензитета који одговара раду у једном смени.\*

Сматра се да се основно средство користи у једној смени ако је годишње било у употреби до 2.200 сати (укључујући и време припремања за почетак рада и време распремања по завршетку рада), односно за транспортна средства у друмском саобраћају – ако су годишње прешла до 30.000 километара.

## Члан 8.

За основна средства која су у Номенклатури распоређена у амортизационе групе 33 до 51 и 65 до 77, амортизациону групу 98 и амортизациону групу 100 тачка 9, ако су у обрачунском периоду коришћена већим интензитетом од интензитета који одговара раду у две смене, годишња стопа амортизације прописана у Номенклатури увећава се сразмерно њиховом већем коришћењу од интензитета рада који одговара раду у две смене, а највише до 50% изнад годишње стопе амортизације прописане у Номенклатури. Овако увећане стопе амортизације за та основна средства сматрају се стопом амортизације утврђеном Номенклатуром.

## Члан 9.

Годишњим стопама амортизације које проистичу из процењеног трајања коришћења сматрају се и годишње стопе амортизације из Номенклатуре ако рок коришћења није утврђен уговором.

Правно лице у складу са општим актом утврђује годишњу стопу амортизације за улагање изнад књиговодствене вредности - goodwill најмање у висини просечне годишње стопе по којој је правно лице отписало садашњу вредност основних средстава (отпис на преостали век трајања) у години у којој је извршено улагање у goodwill.

Члан 10.

Одредбе чл. 4. и 5. овог правилника примењују се на алат и инвентар који је прибављен до дана ступања на снагу овог правилника.

Члан 11.

Овај правилник ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном листу СРЈ“.

## НОМЕНКЛАТУРА СРЕДСТАВА ЗА АМОРТИЗАЦИЈУ

<b>Редни број амортизационе групе</b>	<b>Назив средства амортизационих група и делова тих група</b>	<b>Годишња амортизациона стопа</b>
1	2	3
<b>I.</b>	<b>Грађевински објекти</b>	
<b>1.</b>	<b>Објекти за вршење производње угља, руде метала и неметала:</b>	
1)	За хидролошка, сеизмоловска и друга испитивања	6
2)	За утврђивање количина и квалитета угља, руде метала и руде неметала (за обављање истражних припремних радова)	5,5
3)	За отклањање и за површинске копове угља, метала и неметала (осим рудника соли)	5
4)	Подземне просторије за експлоатацију угља, метала и неметала	8
5)	Објекти рудника соли:	
	– бунари и остale експлоатационе бушотине за производњу слане воде	20
	– објекти за транспорт слане воде	5
	– експлоатациони торњеви и остали објекти за производњу соли	10
6)	Објекти за оплемењивање и прераду угља	7
7)	Остали (непоменути) објекти за вршење делатности рудника	6
<b>2.</b>	<b>Објекти за производњу и пренос нафте и гаса:</b>	
1)	За сеизмоловска и друга испитивања и објекти истражног и откривног бушења и нафтних и гасних бушотина	10
2)	Сабирно-отпремни објекти на нафтним и гасним пољима (котловнице, ватрогаснице, пумпаонице, приручна складишта и остали објекти за сабирање и отпремање нафте и гаса)	10
3)	Нафтводи и гасоводи:	
	– за даљински транспорт нафте и гаса	5
	– за транспорт нафтних деривата и гаса	5,5
	– за транспорт нафте и гаса у оквиру нафтних и гасних поља и између нафтних и гасних поља	7
	– нафтводи и гасоводи у мору	10
4)	Непоменути објекти за производњу или пренос нафте и гаса	8
<b>3.</b>	<b>Електропривредни и водопривредни објекти и објекти водовода и канализације:</b>	
1)	Бране (водојаже) и насипи:	
	– земљане	1
	– бетонске и високе бетонске	1,5
2)	Црпне станице:	
	– бетонске и зидне	1,5
	– монтажне	2,5
	– покретне	5
3)	Канали (доводни, одводни, разводни) и пратећи објекти на њима (тунели, аквадукти и приклучне клизне грађевине):	
	– земљани и земљано-стабилизовани	1,5
	– бетонски	2
	– обложени бетоном или каменом	2,5
	– обложени пластиком или другим материјалом	3,3
4)	Цевоводни (под притиском и остали):	
	– бетонски	2
	– челични	3,5
	– пластични	8
	– алуминијумски	7
	– азбестно-цементни, ливено-гвоздени и керамички	2,5
	– остали	3,3
5)	Бродске преводнице и бетонски колектори (гравитациони и остали)	1,5
6)	Прагови бетонске уставе, бетонски базени и таложници	1,3
7)	Напери и паралелне грађевине	1,7

	8)	Каскаде и бујичне прегrade	2,5
	9)	Пропусти:	
		– бетонски и зидани	2
		– остали	3,3
	10)	Објекти за искоришћавање и употребу воде:	
		– хоризонталне цевне дренаже	5
		– вертикалне цевне дренаже (бунари)	10
		– каптажне грађевине	2
	11)	Објекти за припремање, филтрирање, омекшавање и деминерализацију воде	4
	12)	Остали објекти у водопривреди	2,5
	13)	Зграде и друге грађевине хидроелектрана:	
		– од бетона	1,5
		– од осталог материјала	2
	14)	Зграде и друге грађевине термоелектрана:	
		– од бетона	4
		– од осталог материјала	5
	15)	Зграде и друге грађевине нуклеарних електрана:	
		– од бетона	3,3
		– од осталог материјала	5
	16)	Објекти за пренос електричне енергије:	
		– далеководи (бетонски и челични)	3
		– зграде трафостанице и осталих разводних постројења диспечерских центара	2
	17)	Објекти за дистрибуцију електричне енергије:	
		– надземни водови од 110 kV и виших напона струје са бетонским и гвозденим стубовима и кабловски водови од 110 kV и виших напона струје	3
		– надземни водови средњег напона и нисконапонске мреже на бетонским гвозденим стубовима; објекти мреже јавне расвете, трафостанице на гвозденим стубовима и трафостанице у затвореним грађевинама	5
		– надземни водови средњег напона на дрвеним стубовима и трафостанице на дрвеним стубовима	6,7
		– кабловски водови средњег и ниског напона и сигнално-командни кабловски водови	4
		– нисконапонска мрежа и мрежа за јавну расвету на дрвеним стубовима и кровни зидни носачи	8,3
		– остали објекти за дистрибуцију електричне енергије	2
	18)	Остали (непоменути) објекти за производњу, пренос и дистрибуцију електричне енергије	4
	19)	Објекти доводне и објекти разводне водоводне мреже:	
		– бетонски	2
		– азбестно-цементни, ливено-гвоздени и керамички	2,5
		– челични и остали	3,3
	20)	Објекти канализације и објекти за пречишћавање отпадних вода:	
		– бетонски	2
		– азбестно-цементни и керамички	2,5
		– од осталог материјала	3,3
	21)	Зграде и друге грађевине за производњу и за пренос топлотне енергије:	
		– од бетона	4
		– од осталог материјала	5
4.	<b>Фабричке хале и остале грађевине за вршење делатности из области индустрије и за вршење делатности из области грађевинарства:</b>		
		– од тврдог материјала (бетон, бетон и метал, камен и опека)	2,5
		– од метала	3
		– од дрвета и осталог материјала	4
5.	<b>Зграде и друге грађевине за вршење делатности из области пољопривреде и шумарства:</b>		
	1)	За смештај и исхрану стоке (стаје, хранилице, појилице и др.):	
		– од тврдог материјала (бетон, армирани бетон, камен и опека)	2,5

		– од метала	3,5
		– од дрвета и осталог материјала	5
	2)	За производњу, спремање и одржавање пољопривредног и шумског садног и расадног материјала:	
		– од тврдог материјала (бетон, армирани бетон, камен и опека)	3
		– од метала	4
		– од дрвета и осталог материјала	6
	3)	За производњу раног и сезонског поврћа и воћа:	
		– стакленици	7
		– пластеници	12,5
	4)	За складиштење, сушење, сортирање и паковање пољопривредних и шумских производа:	
		– од тврдог материјала (бетон, армирани бетон, камен и опека)	2
		– од метала	3,5
		– од дрвета и осталог материјала	5
<b>6.</b>	<b>Објекти за вршење делатности рибарства и одгој дивљачи:</b>		
	1)	Објекти за вршење делатности рибарства:	
		– за производњу и одгој рибљег млађа (мрестилишта)	3
		– за узгој рибе	4
		– остало	5
	2)	Објекти за одгој дивљачи:	
		– од тврдог материјала (бетон, армирани бетон, камен и опека)	2
		– од метала	3,5
		– од дрвета и осталог материјала	5
<b>7.</b>	<b>Горњи слојеви путева (укључујући и улице и тргове) и осталих изграђених путних површина, као и објекти на путевима:</b>		
	1)	Ауто-путеви	7
	2)	Путеви за јавни саобраћај (и улице и тргови у насељима):	
		– са коловозом од бетона	3
		– са коловозом од асфалта	4
		– остало	6
	3)	Путеви који нису категорисани:	
		– са коловозом од бетона	2
		– са коловозом од асфалта	3
		– са коловозом од коцке	4
		– остало	5
	4)	Путне стазе и остале изграђене путне површине:	
		– од бетона, асфалта и коцке	5
		– остало	4
	5)	Мостови и вијадукти (надвожњаци и подвожњаци) и тунели и галерије на путевима:	
		– од бетона и камена	1,5
		– од метала	2,5
		– остало	10
	6)	Објекти за заштиту и регулацију саобраћаја на путевима, улицама, стазама и другим изграђеним путним површинама:	
		– од бетона и камена	5
		– остало	8
	7)	Зграде и остале грађевине на аутобуским станицама и за осталу возила друмског саобраћаја:	
		– од бетона, камена и опеке	2,5
		– остало	4
	8)	Објекти за промет нафтних деривата на путевима и другим местима (бензинске станице)	7
	9)	Остало (непоменути) објекти на путевима	3
<b>8.</b>	<b>Објекти железничког саобраћаја и осталог саобраћаја на шинама:</b>		
	1)	Горњи слојеви железничких пруга и објекти на железничким пругама:	
		а) подложни део на насыпни труп железничких пруга	1
		б) колосеци и остале изграђене површине горњег строја железничких пруга	4

		в) мостови и вијадукти (надвожњаци и подвожњаци), тунели и галерије на железничким пругама:	
		– од бетона и камена	1,5
		– остали	2
2)	Објекти за електричну вучу возова:		
	– за контактну мрежу на железничким пругама	4	
	– за електроенергетска постројења електричне вуче (електровучне подстанице и подстанице за секционисање)	5	
	– за даљинско управљање електровучним подстаницама и постројењима за секционисање	6	
3)	Објекти за сигнално-сигурносна постројења:		
	– за станичне пружне релејне сигнално-сигурносне уређаје са кабловским постројењима	6	
	– за механичке и електромеханичке сигнално-сигурносне уређаје	4	
	– за постројења телекоманди за ранжирне станице и остale сигнално-сигурносне уређаје са електроником	10	
	– за спољашња сигнално-сигурносна постројења (скретничке поставне справе, сигнале, уређаје аутоматског пружног блока и уређаје путних прелаза)	6,3	
4)	Објекти за телекомуникациона постројења у железничком саобраћају:		
	– за пружне сигнално-телеkomуникационе каблове	6	
	– за смештај и рад железничких телефонских и телеграфских центара, диспетчерских пружних телефонских уређаја, регистрафона, интерфона, сатних и разгласних уређаја	8,3	
	– за радио-уређаје (радио-диспетчерске уређаје КТ и УНФ)	7	
	– за преносне и покретне радио-уређаје	10	
5)	Зграде железничких станица, депои, водостанице и остale грађевине на железничким станицама:		
	– од тврдог материјала (бетон, армирани бетон, камен и опека)	1,8	
	– од метала	2,5	
	– од дрвета и осталог материјала	4,5	
6)	Трамвајске пруге са пратећим објектима:		
	– колосеци	4	
	– контактна мрежа и остало	6	
7)	Непоменути објекти за обављање железничког саобраћаја и осталог саобраћаја на шинама		4
<b>9.</b>	<b>Објекти за поморски, речни и језерски саобраћај:</b>		
1)	Зграде пристаништа и лука, лукобрани као заштитни појас лука и пристаништа, стазе, канали и базени у лукама и пристаништима	2	
2)	Изграђене оперативне површине за утовар, истовар и смештај материјала у пристаништима и лукама	3,3	
3)	Складишта, резервоари и остали непоменути објекти у лукама и пристаништима:		
	– зидани од бетона и осталог тврдог материјала (камен, опека)	1,5	
	– челични	2,5	
	– пластични и од другог материјала	4	
4)	Непоменути објекти за вршење поморског, речног и језерског саобраћаја:		
	– од бетона, бетона и метала, камена и опеке	4	
	– од осталог материјала	5	
<b>10.</b>	<b>Објекти за ваздушни саобраћај:</b>		
1)	Пристанишне зграде и остale грађевине на аеродромима (торњеви за контролу и усмеравање летова, хангири и радионице за поправку ваздухоплова и остале опреме):		
	– од бетона, бетона и метала, камена и опеке	1,5	
	– од метала	3,5	
	– од дрвета и осталог материјала	4	
2)	Полетно-слетне стазе, рулне стазе и спојнице, платформе и остали објекти за слетање, стање и узлетање авиона и хеликоптера		2,5
3)	Остали грађевински објекти за вршење делатности ваздушног саобраћаја:		

		– од бетона, бетона и метала, камена и опеке	2,5
		– од осталог материјала	4
<b>11.</b>	<b>Објекти ПТТ саобраћаја, радио и ТВ саобраћаја:</b>		
	1)	Објекти за смештај и рад телефонских и телеграфских централа, радио-станица, ТВ станица, радио и ТВ центара и радио и ТВ студија:	
		– од тврдог материјала (бетона, бетона и метала, камена и опеке)	1,8
		– од метала	3
		– од дрвета и осталог материјала	5
	2)	Кабловске канализације (надземне и подземне), антенски стубови и водови	5
	3)	Остали (непоменути) објекти за вршење делатности ПТТ саобраћаја и радио и ТВ саобраћаја	4
<b>12.</b>	<b>Објекти за смештај, чување и продају робе и других производа и остали објекти за вршење делатности трговине:</b>		
		– од бетона	1,5
		– од тврдог материјала (бетона, бетона и метала, камена и опеке)	1,8
		– од метала	3
		– од дрвета и другог материјала	6
<b>13.</b>	<b>Хотели, мотели, ресторани, кафане, бифеи камп-кућице и остале грађевине за обављање делатности угоститељства и туризма:</b>		
		– од бетона, бетона и метала, камена и опеке	1,8
		– од метала	3,5
		– од дрвета	10
		– од осталог материјала	5
<b>14.</b>	<b>Зграде и остале грађевине за рад школа, факултета, академија и универзитета:</b>		
		– од бетона, бетона и метала, камена и опеке	1,5
		– од метала	3,5
		– од дрвета и осталог материјала	5
<b>15.</b>	<b>Зграде и друге грађевине за вршење делатности науке, културе (позоришта, опере, музеји, галерије, библиотеке, архиви и др.) и информација:</b>		
		– од бетона, бетона и метала, камена и опеке	1,5
		– од метала	3,5
		– од дрвета и осталог материјала	5
<b>16.</b>	<b>Зграде и други објекти за физичку културу и спорт и за рекреацију и разоноду:</b>		
	1)	Зграде за физичку културу и спорт и за рекреацију и разоноду:	
		– од бетона, бетона и метала, камена и опеке	1,5
		– од метала	3,5
		– од дрвета и осталог материјала	4
	2)	Фудбалски стадиони и игралишта за мале спортиве:	
		– од бетона, армираног бетона, камена или опеке	1,5
		– остали	2,5
	3)	Боб-стазе и стазе за санкање:	
		– од бетона	1
		– од осталог материјала	2
	4)	Писте и остале изграђене површине за клизање и друге спортиве на леду:	
		– од бетона	1
		– остале	2
	5)	Скакаонице и друге изграђене површине за скијање:	
		– од бетона и метала	1
		– од пластике	2,5
		– остале	2
	6)	Остали објекти за физичку културу и спорт или за рекреацију и разоноду:	
		– од бетона	1,5
		– остали	2
<b>17.</b>	<b>Зграде и друге грађевине за пружање здравствене и социјалне</b>		

	<b>заштите:</b>	
	– од бетона, бетона и метала, камена и опеке	1,5
	– од метала	4
	– од дрвета и осталог материјала	5
<b>18.</b>	<b>Управне зграде, зграде банака и других финансијских организација, зграде пошта и других саобраћајних организација, зграде друштвених организација и самоуправних интересних заједница и зграде осталих корисника за вршење канцеларијских послова:</b>	
	– од бетона, бетона и метала, камена и опеке	1,3
	– од метала	3
	– од дрвета и осталог материјала	4
<b>19.</b>	<b>Објекти за вршење комуналних делатности, делатности уређења насеља и простора и делатноси занатства:</b>	
	– од бетона	1,5
	– од бетона и метала	1,3
	– од камена и опеке	2
	– од метала	2,5
	– од дрвета	10
	– од осталог материјала	5
<b>20.</b>	<b>Стамбене зграде (укључујући и домове ученика и студената и самачке хотеле):</b>	
1)	Приземне и спратне зграде:	
	– од бетона, бетона и метала, камена и опеке	1,3
	– од метала	2,5
	– од дрвета и осталог материјала	4
2)	Вишеспратне зграде укључујући и солитере:	
	– од бетона, бетона и метала, камена и опеке	1,5
	– од метала	3,5
<b>21.</b>	<b>Монтажне зграде и остави објекти од монтажних елемената који служе за вршење привредних и друштвених делатности:</b>	
	– од бетонских елемената	2
	– од метала	4
	– од дрвета	10
	– од осталог материјала	8
<b>22.</b>	<b>Бараке и остави објекти за привремени смештај на градилиштима и другим радилиштима:</b>	
	– од бетонских елемената	7
	– од дрвета	15
	– од осталог материјала	12,5
<b>23.</b>	<b>Остави грађевински објекти:</b>	
1)	Индустријски, рударски, шумарски и остави колосеци	4
2)	Жичаре и успињаче:	
	– за превоз материјала и производа	6
	– за превоз путника	4
	– за превоз у рудницима угља и рудницима метала и неметала	5
3)	Ски-лифтови	4
4)	Марине	3,3
5)	Навози и остави непоменути грађевински објекти:	
	– од бетона, бетона и метала, камена и опеке	1,5
	– од метала	3,5
	– од дрвета и осталог материјала	5
<b>II.</b>	<b>Опрема за вршење делатности рудника и за истраживање, производњу и пренос нафте и гаса</b>	
<b>24.</b>	<b>Опрема за производњу угља и за производњу кокса:</b>	
1)	Опрема за производњу угља:	
	– за припрему и производњу на откопима и јамама	15
	– за припрему и производњу угља на површинским коповима	12,5
	– бушаће гарнитуре и компресори (стабилни и покретни) у рудницима угља	10
	– за сепарацију и осталу пречишћавања угља, за сушење угља, за прераду угља у рудницима (брикетирање, гасификација и сл.)	8,5

		– за вертикални транспорт угља и другог материјала у рудницима осим транспорта жичарама	5
		– за хоризонтални и коси транспорт рудницима угља осим транспорта жичарама	11
		– за вентилацију и заштиту	16,6
2)	Опрема за производњу кокса:		
	– за припремање угља и производњу кокса	8	
	– за производњу нуспродуката у коксарама	10	
	– остало опрема за рад коксара	8	
3)	Остала (непоменута) опрема за вршење делатности производње угља или за вршење делатности производње кокса	11	
<b>25.</b>	<b>Опрема за истраживање, производњу и превоз нафте и гаса:</b>		
1)	За сеизмоловка и друга испитивања	15	
2)	За истраживање и откривање нафте и гаса на копну: – бушаће гарнитуре и гарнитуре за испитивање и освајање бушотина (за радове под притиском и турбинг)	15	
	– апарати и агрегати за радове на нафтним и гасним бушотинама	16	
3)	За истраживање и откривање нафте и гаса на мору: – платформе за бушење и за производњу нафте и гаса на мору	16	
4)	Опрема нафтних и гасних поља и сабирно-отпремног система нафтних и гасних поља (електропостројења и електроводови, управљачки системи, опрема за сепарацију и раздељивање, припрему адитива и др.)	10	
5)	Остала (непоменута) опрема за истраживање, производњу и пренос нафте и гаса	12,5	
<b>26.</b>	<b>Опрема рудника метала (осим рудника антимона):</b>		
	– бушаће гарнитуре и остале бушилице, стабилни и покретни компресори и вентилатори	13	
	– за сепарацију и пречишћавање руда	9	
	– јамске локомотиве, вагонети и остала транспортна средства за јамске и површинске копове	15	
	– остало опрема рудника метала	8	
<b>27.</b>	<b>Опрема рудника антимона:</b>		
	– бушаће гарнитуре	12	
	– стабилни компресори и вентилатори	8	
	– машине, уређаји и друга опрема за експлоатацију и транспорт руда у рудницима са јамским копом	13	
	– за површинску експлоатацију	12	
	– остало (непоменута) опрема за производњу руда антимона	12	
<b>28.</b>	<b>Опрема за производњу неметалних минерала, соли, камена, шљунка и песка:</b>		
1)	Опрема за производњу неметалних минерала: – бушаће гарнитуре, бушаћи и откопни чекићи, стабилни вентилатори	12	
	– покретни компресори, сепаратни вентилатори, опрема система за пречишћавање и опрема система за ваздух	13	
	– јамске локомотиве, вагонети, пумпе за одводњавање и остало опрема транспорта у рудницима неметала	15	
	– за оплемењивање неметала филтри система за ваздух и остало (непоменута) опрема за производњу неметалних минерала	9	
2)	Опрема за производњу соли: – за сепарацију соли	13	
	– електроопрема у рудницима за производњу соли	10	
	– остало опрема за производњу соли	11	
3)	Опрема за производњу камена, шљунка и песка: – за производњу и обраду камена	10	
	– за производњу шљунка и песка	13	
	– за производњу сировог гипса	11	
	– остало опрема за производњу камена, шљунка или песка	10	
<b>III.</b>	<b>Опрема водопривреде, електропривреде, водовода и канализације</b>		
<b>29.</b>	<b>Опрема за искоришћавање и употребу воде, заштиту од штетних дејстава воде и заштиту воде од загађивања:</b>		

	1)	За искоришћење воде за наводњавање:	
		– црпке	8
		– остала опрема	4
	2)	За заштиту од поплава, од ерозија и бујица и за одводњавање земљишта:	
		– црпке	8
		– уставе	4
		– затварачи са погонским механизмима	6
		– за дренажу	7
		– за управљање и регулацију	6
		– остала опрема	5
	3)	За заштиту воде од загађивања:	
		– уставе	5
		– црпке	8
		– решетке	10
		– чистилице	7
		– остала опрема	6
<b>30.</b>	<b>Опрема на објектима водовода и канализације:</b>		
		– хидромеханичка и електромашинска опрема на капиталним објектима и на објектима за прераду воде за пиће	8
		– хидромеханичка и електромашинска опрема на објектима за канализацију	7
		– опрема за регулацију на капиталним објектима, објектима за прераду воде за пиће и објектима за канализацију	10
		– остала опрема	8
<b>31.</b>	<b>Опрема за производњу и пренос електричне и топлотне енергије:</b>		
	1)	Опрема хидроелектрана:	
		– производни агрегати (хидрогенератори и мотор-генератори са уређајима за покретање), хидротурбине и пумпне турбине са регулатором брзине и припадајућим затварачима и трансформатори са разводним постројењима	5
		– машински део цевовода под притиском, решетке, затварачи са погонским механизмом, челичне облоге, чистилице и друга хидромеханичка опрема	3,3
		– опрема помоћних система (за дренажу, за ваздух, за подмазивање, за гашење пожара и др.) и остала опрема за рад хидроелектрана	6,5
	2)	Опрема термоелектрана:	
		– енергетски парни котлови са принудном циркулацијом парне турбине (кондензационе и топлификационе), кондензатори постројења за загревање воде, постројења за напајање котлова и пумпна постројења	5
		– енергетски парни котлови са природном циркулацијом постројења за припрему горива за ложење (млинови за угљ, додавачи угља, убаџивачи угља у котао, за припрему и дозирање течног и гасовитог горива), вентилаторска постројења, постројења за допремање и припрему додатне и расхладне воде, пречистачи димних гасова и уређаја за пречишћавање отпадних вода	5,6
		– индустријски грејни парни котлови (средњих и ниских параметара и водогрејни котлови)	4,6
		– енергетски парни котлови са наткритичним параметрима са топљеном шљаком	6,3
	3)	Опрема нуклеарних електрана:	
		– нуклеарни реактори са расхладним и осталим уређајима, сигурносним и помоћним системима	4
		– за радиоактивне отпадке	8
		– за радиолошку заштиту и остала опрема за производњу електричне енергије у нуклеарним електранама	10
	4)	Опрема за пренос електричне енергије:	
		– трансформатори и апарати и уређаји у постројењима	5
		– опрема за далеководе од 110 kW и виших напона	4

	5)	Опрема за дистрибуцију електричне енергије:	
		а) енергетски трансформатори:	
		– у рудницима и на градилиштима	7
		– остали	5
		б) бројила електричне енергије, уклопни сатови, мрежно-тонфрејквентни и командни пријемници и опрема баждарница и испитних лабораторија	7
		в) преносни мерни инструменти	10
	6)	Опрема за управљање у процесима производње преноса и дистрибуције електричне енергије (диспачерски центри)	12,5
	7)	Остало (непоменута) опрема за производњу, пренос или дистрибуцију електричне енергије:	
		– дизел и остали агрегати за производњу струје	11
		– остало	10
32.	<b>Опрема за производњу и пренос топлотне енергије (индустријске, комуналне и остале топлане):</b>		
		– парни котлови и остала опрема за загревање воде са уређајима за ложење	10
		– опрема за пренос и дистрибуцију топлотне енергије	11
		– остало опрема	9
IV.	<b>Опрема за вршење делатности индустрије</b>		
33.	<b>Опрема за производњу гвожђа и челика (црна металургија):</b>		
	1)	Опрема за производњу сировог гвожђа:	
		– за припрему и оплемењивање руда	6,6
		– за спремање руде за топљење (агломерисање и пелетизирање)	8,3
		– високе пећи, електроредукционе пећи, пећи за директну редукцију и остале пећи	6,8
	2)	Опрема за производњу челика (пећи, конвертори и уређаји)	8,3
	3)	Опрема ваљаоница и ковачница челика:	
		– за загревање улошка и термичку обраду челика	7
		– за топло ваљање полуфабриката, челичних профиле, трака, лимова и бешавних цеви и за ковање челика	7,7
		– за хладно ваљање профила трака, лимова и цеви, производњу поцинкованих производа, производњу шавних цеви и за пластификацију трака, лимова и цеви	6,6
		– за производњу вучног, брушеног и љуштеног челика и за производњу цеви и обложених електрода	10
	4)	Опрема за производњу феролегура:	
		– машина и постројења	7
		– остало опрема	8
	5)	Опрема за производњу металуршког креча, за израду, поцинковање и заштиту цеви и спојница за прераду трске	8
	6)	Остало (непоменута) опрема за производњу гвожђа и за производњу челика	9
34.	<b>Опрема за производњу и прераду бакра и легура бакра:</b>		
	1)	За производњу сировог и рафинисаног бакра, за отпрашивање, за пречишћавање бакра и за одвајање бакра по квалитету	7
	2)	За полуоконтинуирано ливење блокова и трупаца и за глодanje трупаца; за сечење катода; за паковање отпадака, припрему струготина и млевење шљаке; за обраду трупаца; за глодanje трака и плоча; за хладно ваљање и брушење ваљака; за премошћавање трака и за контролу облика и бајцовање пресованих производа	8,5
	3)	За континуирано ливење блокова, трупаца, трака, жица, шипки и цеви, пећи за загревање блокова са течним и гасовитим горивом; за жарење и бајцовање трака; за равнање и сечење лимова; за уздужно расецање ламела; за извлачење цеви у котуру, жица и профиле; за равнање и сечење шипки и шина; вучна клупа за извлачење шипки цеви и шина; за извлачење у котуру; за шилење врхова пре извлачења; за равнање цеви, шипки и шина, за премошћавање цеви у котуру и за испитивање квалитета производа	9

	4)	За континуирано ливење жице; за сечење отпадака; за топљење, ливење и ваљање трака и плоча; за топло ваљање жице; за загревање блокова; за сечење плоча и ламела; за специјално жарење трака; за избијање облика; за пресовање трупаца и за сечење пресованих производа	7
	5)	Лонци за ливење	20
	6)	Остала (непоменута) опрема за производњу бакра и прераду бакра и легура од бакра	12,5
<b>35.</b>	<b>Опрема за производњу и прераду олова и цинка:</b>		
	1)	Опрема за производњу и прераду олова и цинка:	
		– за агломерациона пражњења; за сразмерно додавање; за вентилацију и удувавање; коксни прегрејачи, кондензатори и дезинтегратори за пескарење; хладњаци за киселину; за сушење и вентилацију; сита, дробилице, гасоводи, додавачи и кранови за пуњење	10
		– пумпе за воду; лонци за одсребрињавање; пећи за топљење са механизмом за пуњење; мешалице и уређаји за вентилацију; шипке, одвајачи и отпрашивачи за киселе гасове; уређаји за цементацију и прегрејачи	16,5
	2)	Опрема за прераду олова и цинка:	
		– за мешање и прављење концентрата за агломерацију и за хлађење; шахтне пећи и шаржирна звона; опрема за производњу кадмијума и за производњу сумпорне киселине; електрофилтри и конвертори са изменјивачима топлоте и повратни агломерати	8,5
		– за припрему шарже и обраду агломерата за шахтне пећи; за претходну рафинацију цинка и базну рафинацију кадмијума	11
		– системи за узорковање; врећасти филтри; шахтне ретортне и куполне пећи; куле за прање гасова; сепаратори влаге; постројења за пирометалуршку рафинацију олова; за ваздушно усисавање бакарних честица; за вакуумско почињавање; за перду сребрне пене; за ливење; трачне тестере; уређаји за замуљавање и лужење; за прање и филтрирање; за јонску измену и за ливење тегова	7,5
		– краткобубњасте пећи, синтл-машине, уређаји за прераду честица, хладњаци, врећасти филтри; за производњу оловних цеви и тегова и цеви за загревање	7
		– додавачи за воду, ломилице претпећнице, шаржирне каде, изменјивачи и издвајачи са кондензаторима, лонци за рафинацију и за топљење цементираног кадмијума	30
	3)	Остала (непоменута) опрема за производњу, односно, прераду олова и цинка	9
<b>36.</b>	<b>Опрема за производњу глинице и за производњу и прераду алуминијума:</b>		
	1)	Опрема за припрему и млевење боксита:	
		– вибро, плочасти и остали додавачи за припрему и млевење боксита	7
		– дробилице и млинови у процесу	8
		– сита, утоваривачи и хидроциклони	20
		– отпрашивачи	5
		– магнетни одвијачи	10
		– остала опрема	12,5
	2)	Опрема за рашчишћавање и припремање за производњу алуминијума:	
		– компресори и хидрофори, разблаживачи и уређаји за подмазивање	7
		– аутоклави, кондензациони лонци, експлантери, балони сигурности и отпрашивачи	5
		– гасилице креча и кидалице врећа	10
		– пумпе високог притиска, изменјивачи топлоте и остала (непоменута) опрема за производњу алуминијума	20
	3)	Опрема за размеравање, за отпремање црвеног муља, за каустификацију, упаривање и црвену филтрацију:	
		– размеривачи за припрему мешавина, разделни сандуци,	20

		командни пултови, упальивачи и експандери, кондензатори, резервоари слабе и јаке лужине и резервоари за воду за прање и пражњење	
		– базени црвеног муља	5
		– остала опрема	7
4)	Опрема за белу филтрацију, калцинацију и излучивање:		
		– електролитне пећи, електро-проводници, пробијачи кора, контактни уређаји и друга опрема за производњу алуминијума; пећи за калцинацију и хидрауличне пећи; изменјивачи топлоте; дробилице, сита, додавачи, цевасти и диск-филтри; хладњаче, мултициклони и грејне пумпе, прихватни кошеви и отпрашивачи	7
		– центрифугалне пумпе	10
		– пресе за изменјиваче	4
5)	Опрема за производњу анода и катода:		
		– за производњу сирових анода за континуирано дозирање материјала и пренос материјала у процесу рада, за пречишћавање димних гасова, за одвајање и рециркулацију лива за четкање шипки; палете и кокиле за лив; детектори за колица; лонци за заливање катодних блокова и инструменти и прибор за испитивање анода	7
		– за анализу и мерење гранулација, нивоа и протока, за заваривање у заштитној атмосфери, за грејање пећи и аутоматску регулацију грејања, за припрему катодних блокова и шина и за заливање и за грејање катодних блокова и шина	10
		– за мерење у процесу рада и термоелементи платина	50
		– коморне пећи за печење анода	25
		– индустријски усисивачи, пећице за грејање, сандуци за катодну масу, за складиштење анода и за превоз анодних остатака, за обнављање циркулације купке и за анодне остатке	20
		– остала опрема за производњу анода	5
6)	Опрема за прераду алуминијума:		
		– за топљење, одржавање температуре, полуkontинуирано ливење, загревање одливака, топло и хладно ваљање, жарење, шаржирање, хлоровање и за површинску обраду	8,5
		– за елоксажу, полирање и хлађење	9
		– за пресовање отпадака, заваривање цеви, фрезовање и сечење одливака, превртање трака, одлагање ваљака, профилисање лимова, континуирано ливење трупаца, пресовање, извлачење и вучење и за сечење трупаца	7
		– остала опрема за прераду алуминијума	8
7)	Остала опрема за производњу и прераду глинница и алуминијума:		
		– уређаји за истовар и транспорт соде путем цевовода, резервоари киселина и компресори	10
		– за хлорне станице и хемијско припремање и хладњаци паре	7
		– турбине, генератори, редуцир-станице, брзи реактори, пешчани и остали филтри за деминерализацију воде за хлађење и припрему воде и термо и клима- подстанице	5
37.	<b>Опрема за прераду осталих обојених метала (антимон, жива, калај, никл, злато, сребро, близут, селен, платина, кобалт, магнезијум, калцијум и други обојени метали):</b>		
		– за припрему (пречишћавање) материјала, дробилице, млинови, сепаратори и опрема за филтрирање	7
		– пећи и остали агрегати за производњу осталих обојених метала (ваљаонице, топионице и др.)	6
		– опрема за прераду осталих обојених метала	10
38.	<b>Опрема за производњу равног амбалажног и осталог стакла:</b>		
		– када за топљење стакла	12,5
		– за припрему мешавине стакла и за одгрејавање стакла	6,5
		– за извлачење равног стакла	7
		– за формирање шупљег (амбалажног) стакла и за ломљење и резање стакла	10
		– остала (непоменута) опрема за производњу стакла	11

<b>39.</b>	<b>Опрема за производњу ватросталног материјала:</b>	
	– ротационе пећи и сушаре за производњу синтера – глине, магнезита, доломита	6
	– тунелске и коморне пећи дробилице (чельусне, конусне и остале), млинови и мешалице за припремање сировине и пресе (механичке, хидрауличне и пневматичке)	8,3
	– гасогенератори	7
	– за отпрашивање	10
	– остала (непоменута) опрема за производњу ватросталног материјала	11
<b>40.</b>	<b>Опрема за производњу порцулана и керамике:</b>	
	– дробилице, млинови, мешалице, атомизери и пресе (механичке, хидрауличне и пневматичке)	9
	– тунелске коморне и потисне пећи и сушаре	8,3
	– за отпрашивање	10
	– остала (непоменута) опрема за производњу порцулана и керамике	11
<b>41.</b>	<b>Опрема за производњу азбестних производа, угљенографитних производа и за осталу прераду неметала (брусова, брусног папира, лискуна, минералних влакана и сл.):</b>	
1)	За производњу фракционог материјала на бази азбеста (облоге кочница и облоге спојница):	
	– за обликовање (пресе, моталице) и за функционално испитивање	12,5
	– за механичку обраду за сигнирање и за вентилацију	10
	– коморе и вертикалне сушаре, дробилице и млинови	8,3
2)	Опрема за производњу азбестног предива, платна и трака, плетенице и конфекције:	
	– за припремање азбестне мешавине; за производњу равних заптивача	10
	– влачаре за плетење и за ткање платна и трака за дублирање и за вентилацију и отпрашивање	8,3
3)	За производњу филтер-маса на бази азбеста (каде за испирање азбеста, млинови за млевење азбеста)	16,5
4)	За производњу природних и вештачких брусова, брусног папира и брусног платна:	
	– за обраду брусова за одмотавање, за наносе везива и абразива и за намотавање	12,5
	– за сушење и печење, за контролу брусова, за сигнирање и за паковање брусова	8,3
	– за разрез и за отпрашивање и вентилацију	10
5)	Остала (непоменута) опрема за производњу азбестних производа, угљенографитних производа или осталу прераду неметала	11
<b>42.</b>	<b>Опрема ливница и ковачница:</b>	
	– пећи за прегревање шарже, куполне пећи за топли ваздух, електроиндукционе ланчане пећи, мрежне и повишене фреквенције, нагибне ланчане пећи, на течно гориво, електроотпорне ланчане пећи, мултипликатори фреквенција, тиристорски мултипликатори фреквенција, каналне пећи за ливење и уређаји за изливавање метала у калуп, машине за израду калупа и машине за ливење у металним калупима, уређаји за окретање калупа, машине за ливење под притиском и контрапритиском, полуаутомати за израду калупа, стабилне једнострane бруслице, машине за израду школки у језгру насилањем, гасне станице за производњу гасова, катализатори и манипулатори за брушење, пресе (механичке, хидрауличне, пневматичке) и машине за кување и обликовање	8,3
	– куполне пећи за хлађење ваздуха, коритасте пећи за течна горива, електроротационе пећи за течно гориво, електролучне пећи, рецептори, вишестепени трансформатори, каналне пећи и уређаји за континуирано ливење и машине за центрифугално ливење	6,5

		– остала опрема ливница и ковачница	12,5
<b>43.</b>	<b>Опрема за производњу алата, металне амбалаже, котрљајућих лежаја и осталог репродукционог материјала од метала:</b>		
		– хинтер-стругови, полуаутоматски стругови, аутоматске брусилице, машине за тупо заваривање и лемљење; дорадни и универзални стругови и рендисальке	12,5
		– брусилице за фино брушење и маказе за резање лима	8,3
		– остала опрема	10
<b>44.</b>	<b>Опрема за производњу каблова и проводника, жице, ваљака, заковица и остале жичане робе и ексерса:</b>		
	1)	Опрема за производњу каблова и проводника:	
		– за производњу каблова	11
		– за производњу вишеполних и осталих прикључака	14
		– остала опрема	12,5
	2)	Опрема за производњу вучене и остале жице за производњу остале жичане робе (ексерси, заковице, плетена жичана роба и сл.):	
		– за извлачење жица, за површинску обраду жица, за израду профилне и сребрне жице, за усукивање жице, за намотавање жице за израду омчи и за израду челичне ужади	10
		– за усукивање жице и поужавање ужади и за поужавање влакнастих уложака	8,3
	3)	Опрема за производњу вијака, електрода, ланаца и жичаних уложака; за плетење и ткање жица; за израду жичаних опруга и језгра за прераду жице:	
		– за хладно и топло предење вијака, навртки и заковица за припрему и производњу електрода, за израду ланаца поступком топлог ковања; за електроотпорно заваривање и жично плетиво, за бодљикаву жицу и за жичане опруге; за термичку и хемијску обраду површина жице и жичаних производа	10
		– за израду и дораду вијака и елемената; за израду ланаца поступком савијања и заваривања; за равнање жице; за израду ексерса; за плетење и ткање жице; за лужење жице и за израду жичане галантерије	12,5
		– за савијање жице	8,3
	4)	Остале (непоменута) опрема за производњу каблова и проводника, жице, вијака, заковица и друге жичане робе	11
<b>45.</b>	<b>Опрема за израду металних грађевинских и осталых металних конструкција:</b>		
		– за израду делова металних конструкција (мостова, индустриских хала, резервоара и сл.)	12,5
		– за термичку и другу обраду металних конструкција (пећи за каљење, ковачке пећи, електропећи пећи, за топљење метала, парни котлови и судови под притиском)	10
		– за резање, савијање и лемљење конструкција	10,5
		– остала опрема	11
<b>46.</b>	<b>Опрема за производњу металних производа за широку потрошњу (метално посуђе, прибор и апарати, метални намештај и сл.):</b>		
	1)	Опрема за производњу посуђа, прибора и остале металне робе за широку потрошњу:	
		– за производњу посуђа и прибора за наношење и извлачење емајла	12
		– остала опрема	10
	2)	Опрема за производњу штедњака, металне амбалаже, металног намештаја, шиваћих машина и осталих производа за широку потрошњу од метала:	
		– машине, уређаји и постројења	11
		– инструменти, прибор и апарати	14,3
		– остала опрема	7
<b>47.</b>	<b>Опрема за производњу енергетских, грађевинских и рударских машина и уређаја:</b>		
		– за припрему материјала и за пресовање и обликовање	10
		– за сечење и савијање лимова и цеви и за уобличавање, ваљање	12,5

	<b>и извлачење делова</b>	
	– за склапање делова за заваривање и за испитивање и утврђивање квалитета, као и за пескарење и фину обраду производа	15
	– стругови са програмским управљањем, пећи за технолошко загревање и пнеуматски, хидраулични и електрични апарати и уређаји	20
	– остала опрема	14,3
<b>48.</b>	<b>Опрема за производњу машина за обраду метала и за производњу осталих машина и уређаја (без електричних и пољопривредних машина):</b>	
	– за резање, сечење, абразивну и ерозивну обраду метала и за обраду метала скидањем струготина са ручним управљањем; хидрауличне, стубне и остale пресе и автоматизовани системи за обликовање предмета из лимених трака и профилисаних материјала; за ковање метала; за обраду метала и других материјала деформацијом са ручним управљањем	10
	– за обраду метала скидањем струготина глодашњем и рушењем	7,5
	– стругови, бушилице, глодалице и брусилице са нумеричким управљачем	12,5
	– за обраду метала и манипулатују са нумеричким управљањем; ексцентар-пресе, полужне, завојне и лактасте пресе	16,5
	– остала (непоменута) опрема за производњу машина за обраду метала и за производњу осталих машина и уређаја	11
<b>49.</b>	<b>Опрема за производњу пољопривредних машина:</b>	
	– фрикционе тестере за одсецање материјала и за сечење материјала; машине за савијање цеви, за пробијање и контурно сечење лима; коморне пећи са течним и гасовитим горивом; револвер-стругови за обраду метала и хоризонталне бушилице и глодалице за обраду материјала, са нумеричким управљањем; ваздушни чекићи за закивање; опрема за основно и финално бојење прскањем и наношењем галванских превлака; опрема за монтажу делова и функционално испитивање скупова	12,5
	– кружне и оквирне тестере и маказе за сечење материјала; машине за равнање и савијање лимова, трака и профиле; полуаутоматски стругови за обраду метала; копирне глодалице и глодалице за израду зупчаника; опрема за лемљење и заваривање; машине за пескарење, монтажу и испитивање производа; машине за одмотавање, сечење и савијање трака и остале машине за производњу точкова	10
	– механичке хидрауличне машине и пресе за сечење и пресавијање лима; проточне, коморне и јамске електропећи за техничку обраду материјала; револвер и остали стругови за обраду метала и резање навоја; вишевретене и хоризонталне брусилице и глодалице за обраду метала; алатне глодалице и глодалице за израду навоја; рендисаљке за зупчанике; брусилице за спољно и унутрашње бушење и за оштрење алата; машине за електрофоретско и електростатично бојење и прање делова; уређаји за испитивање кочнице и хидрауличне и пнеуматске инсталације	8
	– маказе за сечење гредица и профилисаних шипки; ексцентар-пресе, коленасте пресе и хидрауличне пресе за обраду метала; пресе за израду сита; коморне пећи са обртним дном, ковачке пресе, пресе за крзање и фрикционе пресе за обраду метала; ваздушни чекићи и чекићи са противударним дејством; машине за индукционо каљење; универзални и копирни стругови за обраду метала; споне стубне, вишестубне и радијалне бушилице за обраду; хоризонталне, вертикалне и универзалне глодалице за обраду метала; хоризонталне и вертикалне краткоходне и дугоходне рендисаљке; брусилице за равно бруштење за бруштење без шиљака и за унутрашње и спољно провлачење; пресе за закивање при спајању делова; вертикалне и хоризонталне глодалице и бушилице; машине за развлачење, профилисање и	7

	дотеривање наплатака	
	– остала опрема	10
<b>50.</b>	<b>Опрема за производњу и оправку шинских возила:</b>	
	– за производњу електричних, дизел-електричних и других локомотива	11,5
	– за производњу железничких и трамвајских кола и за производњу делова за железничка и трамвајска кола	11
	– за оправку локомотива, железничких и трамвајских кола	12,5
	– остала опрема	10
<b>51.</b>	<b>Опрема за производњу друмских возила, делова и прибора за друмска возила:</b>	
	– пресе за обликовање и обраду материјала за друмска возила	5
	– алатне машине (стругови, бушилице и брусилице, рендисальке, глодалице, тестере и др.)	15
	– пећи и остала опрема за термичку обраду материјала	6,5
	– опрема за транспорт у процесу производње и за заваривање склопова и делова	14,3
	– за испитивање и утврђивање квалитета склопова и делова и за монтажу делова	20
	– кабина за фарбање и за допремање боја	10
	– за наношење боја и лака	20
	– остала (непоменута) опрема за производњу друмских возила и делова за друмска возила	16,5
<b>52.</b>	<b>Опрема за производњу авиона и авионских мотора, хеликоптера и остале опреме за ваздушни саобраћај:</b>	
	– за обликовање и грубу обраду материјала (пресе)	8
	– алатне машине	16,5
	– за термичку обраду материјала	10
	– за заваривање склопова и делова	14,3
	– за испитивање и утврђивање квалитета склопова и делова и за монтажу склопова и делова	25
	– за тапацирање, фарбање и лакирање	20
	– остала (непоменута) опрема за производњу авиона и хеликоптера и остала опрема за ваздушни саобраћај	15
<b>53.</b>	<b>Опрема за производњу бродова и осталих пловила за поморски, речни и језерски саобраћај:</b>	
1)	Постројења:	
	– за централно грејање, за сушење, сачмарење и бојадисање лимова и профиле за регенерацију ливничког песка и за израду панела	10
	– за пречишћавање воде	7
2)	Уређаји:	
	– за поринуће бродова и окретаљке	20
	– за нумеричко резање лимова и профиле и опрема испитних станица	10
	– за испитивање погонских и осталих мотора за бродове	8
	– за аутоматско заваривање самоходне дизалице и самоходне платформе	12,5
	– за савијање и обликовање лимова	7
	– остала (непоменута) опрема за производњу бродова и осталих пловила	8
<b>54.</b>	<b>Опрема за производњу електричних машина, апарате и уређаја:</b>	
1)	Опрема за резање, сечење, абразивну и ерозивну обраду метала:	
	– за резање трака и лимова	10
	– за абразивну и ерозивну обраду метала	20
2)	Алатне машине и остала опрема за обраду метала са ручним управљањем:	
	– тешке алатне машине (стругови, бушилице, глодалице, брусилице и др.) са преко 20 тона масе	7,5
	– лаке алатне машине (стругови, бушилице, глодалице, брусилице и др.) и машине за обраду рендисањем и за провлачење и завршну обраду метала	10

		– аутомати за обраду метала скидањем струготина и за израду зупчаника	12,5
	3)	Алатне машине и остала опрема са нумеричким управљањем и програмерима:	
		– стругови, бушилице, глодалице, центри обраде, брусилице	12,5
		– манипулатори, роботи, трансфер-линије, машине за обраду изолационог материјала, машине за бандажирање и балансирање и за термичку обраду материјала и обраду ултразвуком	16,5
	4)	Опрема за обраду метала и другог материјала деформацијом и за лакирање, фарбање, одмашћивање и пластификацију:	
		– пресе, чекићи и остала опрема за обликовање предмета из лимених трака и профила за лакирање, импрегнацију, сушење, прање, одмашћивање, фарбање, пластификацију, вакуумирање и монтажу	10
		– за галванизацију	12,5
	5)	Остала (непоменута) опрема за производњу електричних машина, апарате и уређаја	16,5
<b>55.</b>	<b>Опрема за производњу електронских и телекомуникационих уређаја, радио и ТВ пријемника и електроакустичних апарате и уређаја:</b>		
	1)	Постројења:	
		– за пасивне и активне електронске компоненте за производњу магне-тофона	20
		– за трансформаторе и за електротехнику	16,5
		– за радио-пријемнике, ТВ пријемнике, електричне грамофоне, звучнике и штампана кола, антене, микрофоне и сл.	14
	2)	Машине:	
		– за обраду са одузимањем материјала и обраду на основу електроерозије	20
		– за хладну прераду лимова и прераду пластичних маса	14
	3)	Остала опрема	14
<b>56.</b>	<b>Опрема за производњу делова електронских апарате и уређаја:</b>		
	1)	Постројења:	
		– дифузне пећи за монтажу полупроводника, за мерење, за обележавање и паковање полупроизвода	14
		– за климатизацију и специјалне флуиде и за печење плочица	10
	2)	Уређаји:	
		– за фото-маске и фото-процесе, за израду тонских филмова и осталих филмова за микрохемијске процесе и за процесно мерење и контролу полупроизвода	14
		– за контролу полупроводних компоненти, за галванску заштиту компоненти, за производњу сребрне пасте, за производњу фрите и за производњу керамичких кондензатора	12,5
	3)	За извлачење и механичку обраду материјала и за заваривање контаката	12
	4)	Остала (непоменута) опрема за производњу делова електронских апарате и уређаја	11
<b>57.</b>	<b>Опрема за производњу комуникационих уређаја и апарате:</b>		
	1)	Постројења и уређаји:	
		– за кубне централе, факсимиле уређаја и електромеханичких елемената	20
		– за производњу телефонских централа и телефонских апарате	15,5
	2)	Машине:	
		– за обраду са одузимањем материјала и обраду на основу електроерозије	20
		– за хладну прераду металних лимова и за прераду пластичних маса	14
	3)	Остала (непоменута) опрема за производњу комуникационих уређаја и апарате	16,5
<b>58.</b>	<b>Опрема за производњу мерне и регулационе опреме, средства за управљање и аутоматизацију у индустрији и саобраћају:</b>		
	1)	Постројења и уређаји:	
		– за електричне сатове и степенишне аутомате	20

		– за контактне сатове и временска бројила, за преклопне часовнике и мрежно-тонске командне пријемнике	16,5
	2)	Машине:	
		– за обраду са одузимањем материјала и обраду на основу електроерозије	20
		– за хладну прераду металних лимова и за прераду пластичних маса	14
	3)	Остале (непоменута) опрема за производњу мерне и регулационе опреме	15,5
<b>59.</b>	<b>Опрема за производњу термичких апарат, расхладних апарат и уређаја, апарат и уређаја за прање и сушење и осталих апарат за домаћинство (електрични млинови, мешалице, за бријање и шишање и сл.):</b>		
	1)	Постројења и уређаји:	
		– за програматоре, усисивачке јединице и електричне фенове	20
		– за апарате за бријање	33
	2)	Машине:	
		– за обраду са одузимањем материјала и обраду на основу електроерозије	20
		– за хладну прераду металних лимова и прераду пластичних маса	14
	3)	Остале опрема	20
<b>60.</b>	<b>Опрема за производњу електроинсталационог материјала, производњу сијалица и луминисцентних цеви, производњу акумулатора и галванских елемената и производњу непоменутих електротехничких производа:</b>		
	1)	Постројења:	
		– за припрему анодне и катодне масе и батерије, за ауто-динаме и алтернаторе, за напонске регулаторе, магнетне управљаче, калеме и релеје	20
		– за цепне светиљке, запалне и жарилне свећице	16,5
		– за батерије и ауто-сијалице и галванички примарне елементе	14
	2)	Машине:	
		– за прераду маса	14
		– остале машине	20
	3)	Остале опрема	14
<b>61.</b>	<b>Опрема за производњу хемикалија, вештачких ђубрива, пластичних маса, хемијских влакана, експлозива и техничких гасова:</b>		
	1)	За производњу базних хемикалија и петрохемикалија (петрохемикалије, органске и неорганске киселине, неорганске базе и соли, хлороалкални производи, оксиди, алкохоли и екстракти); за производњу вештачких ђубрива; за производњу пластичних маса и за убрзгавање пластичних маса, за производњу целулозних и синтетичких влакана и за производњу експлозива	12,5
	2)	За производњу фармацеутских сировина	16,5
	3)	За техничке гасове:	
		– за производњу техничких гасова	14,3
		– за смештај и чување техничких гасова до испоруке	8
	4)	Остале (непоменута) опрема:	
		– машине, уређаји и постројења	11
		– апарати, инструменти, прибори	10
<b>62.</b>	<b>Опрема за производњу лекова и фармацеутских материјала:</b>		
		– постројења, уређаји и машине за производњу сировина, дестилацију и стерилизацију, размеравање, пуњење и паковање лекова, екстрактори, котлови и сушионице	16,5
		– млинови, центрифуге, мешалице, филтри и остале опрема у производњи лекова и санитетског материјала	14,3
<b>63.</b>	<b>Опрема за производњу средстава за прање и козметичких препарата и за производњу средстава за заштиту биља:</b>		
		– за производњу средстава за прање и козметичких препарата	16,5
		– за производњу средстава за заштиту биља	12,5
		– остале (непоменута) опрема	14,3

<b>64.</b>	<b>Опрема за производњу премазних средстава, опрема за прераду пластичних маса и осталых производа хемијске индустрије:</b>	
	– за производњу премазних средстава	12,5
	– за прераду пластичних маса и за прераду осталых хемијских производа	12,5
	– за производњу чађи	12,5
	– осталла (непоменута) опрема	14,3
<b>65.</b>	<b>Опрема за производњу и прераду каучука:</b>	
	– за производњу (израду) гумених смеса и регенератора	12,5
	– за израду гума за возила	11
	– за израду осталых гумених производа	10
	– за конфекционирање и вулканизацију гумених производа	14,3
	– калупи за вулканизацију	25
	– осталла (непоменута) опрема	14,3
<b>66.</b>	<b>Опрема за производњу нафтних деривата:</b>	
	– за производњу бензина, шипритуса и петролеја	12,5
	– за производњу моторних и осталых техничких уља и масти	11
	– за производњу осталых нафтних продуката (парафина, битумена, вазелина и др.)	10
	– осталла (непоменута) опрема	14,3
<b>67.</b>	<b>Опрема за производњу грађевинског материјала:</b>	
1)	Опрема за креч и гипс	7
2)	Опрема за производњу цемента:	
	– пећи, млинови и дробилице, направе за хомогенизацију, транспортне и дозирне и за паковање цемента	7
	– сушаре, ложишта, електрофилтри и остални филтри, командни и сигнални ормари, компресори и кранови	10
	– мобилна механизација за ломљење камена, за класирање материјала за млевење и за рушење опеке	16,5
	– осталла опрема	8
3)	Опрема за производњу цигле, блокова и црепа:	
	– пећи, млинови и дробилице за припрему, транспорт и дозирање материјала	11
	– за финалну израду цигле, црепа и блокова	12,5
	– осталла опрема	10
4)	Опрема за производњу азбестно-цементних производа:	
	– за производњу азбестно-цементних цеви и плоча, пресе, штанцле и аутоклави и челични модели за азбестно-цементне цеви	7
	– за дозирање азбестно-цементних производа, челични модели за азбестно-цементне плоче, вакуум-пумпе и компресори	14,3
	– командни и сигнални ормари, кранови и лифтови и опрема за регулацију процеса	10
	– осталла опрема	12,5
5)	Опрема за производњу осталог грађевинског материјала:	
	– за производњу префабрикованих грађевинских елемената	10
	– за производњу битуменске масе и емулзије, кровне лепенке, битуменског папира, битуменске јуте и другог битуменског материјала	11
	– осталла опрема	12
<b>68.</b>	<b>Опрема за производњу резане дрвене грађе и плоча:</b>	
1)	Опрема за производњу резане грађе:	
	– за припрему, сортирање и транспорт трупаца; вишелисне пиле за двострано кројење и за једнолинијске сортирнице	12,5
	– за уздужно, попречно и кружно резање, прање и кројење (резане врсте једнолисних пила); за сортирање и егализирање грађе; за припрему и обраду грађе	9
	– за сушење и паковање резане грађе	8,5
2)	Опрема за производњу фурнира и шпер-плоча:	
	– за припрему и транспорт материјала	12,5
	– за производњу љуштеног фурнира и шпер-плоча; за сушење фурнира и за пресовање (обликовање) плоча	11

		– за обраду сувог фурнира за манипулацију и депоновање фурнирских ролни; за припрему и транспорт лепила и наношење лепила; за спајање фурнира и плоча и за обрезивање фурнира и плоча	10
	3)	Опрема за производњу панел-плоча:	
		– за производњу површинског и љуштеног фурнира, за сушење и спајање фурнира; за састављање слојева, пресовање и обраду плоча и за припрему и одржавање алата	8
		– за обраду сировог и сувог фурнира и за манипулацију и депоновање фурнирских плоча	10
	4)	Опрема за производњу лесонит-плоча и плоча и иверица:	
		– за производњу и депоновање сечки; за транспорт сировина; за термичку обраду плоча и за навлашавање плоча	12,5
		– за формирање трака и за производњу и сортирање иверица за припрему, транспорт и нанос лепила; за пресовање, брушење, расхлађивање и раскрајање плоча; за формирање и финалну обраду сирових плоча и за припрему и одржавање алата у процесу рада	11
		– за сушење плоча	8,3
	5)	Опрема за импрегнацију (хемијску прераду) дрвета:	
		– за импрегнацију јамског дрвета и железничких резаних и тесаних прагова	14
		– за импрегнацију осталог резаног и облог дрвета	12
	6)	Остала (непоменута) опрема за производњу резане грађе и плоча	10
<b>69.</b>	<b>Опрема за производњу финалних производа од дрвета:</b>		
	1)	Опрема за производњу намештаја, амбалаже, грађевинских елемената и осталих производа од дрвета:	
		– тестере (бочне и кружне), рендисаљке, оштрилице за ножеве и оштрилице за кружне тестере	12,5
		– бушилице, брусилице, машине за наношење лака, машине за фурнирање ивица и оштрилице	14,3
		– глодалице, пиштоли за лак и машине за фурнирање	16,5
		– за кројење фурнира и наношење лепка, за наливање лака, стругови, рендисаљке, ексханстерски уређаји, монтажне сушаре и перионице	16
		– аутоматске пресе, мешалице за лепак, тунели за сушење лака, корпус-пресе, пневматски столови и транспортери у процесу рада	8,3
		– вишетажне пресе, пресе за хладно пресовање, зидане сушаре и перионице	6,5
	2)	Опрема за производњу тапетарских производа:	
		– програмиране шиваће машине	20
		– индустриске шиваће машине и шиваће машине без програмера и кројачи сунђера	14,3
		– машине за кројење и машине за прошивање рубова	12,5
		– машине за прошивање тапетарских елемената, за сечење текстила, за кројење и дробљење сунђера	11
		– за одмотавање штофа, за пресвлачење јастука и остала пресвлачења	8,3
		– за пришивање дугмади	7
	3)	Остала (непоменута) опрема за производњу финалних производа од дрвета	11
<b>70.</b>	<b>Опрема за производњу целулозе и папира:</b>		
	1)	Опрема за производњу целулозе:	
		– за обраду и сечење дрвета и припрему осталог материјала	10
		– за производњу дрвењаче (млинови за масу, пречистачи, брусачи) и за производњу целулозе (мешалице, котлови, пећи, регулатори, одвијачи воде и сушионице)	8
	2)	Опрема за производњу папира, картона и лепенке:	
		– за израду и глачање папира, картона и лепенке	8
		– за резање и намотавање папира и за производњу картона	9
	3)	Опрема за прераду папира:	
		– за производњу врећа, производњу и премотавање ролни и за	12,5

		резање и обрезивање папира	
		– за производњу папирне, картонске и таласасте картонске амбалаже и за производњу папирне и папирне хигијенске конфекције	20
	4)	Остала (непоменута) опрема за производњу целулозе, дрвењаче и папира	14,3
<b>71.</b>	<b>Опрема за производњу текстилног предива и тканина и за производњу готових текстилних производа:</b>		
	1)	Опрема предионица:	
		– за предионице влакана за припремање, чишћење, гребенање, чешљање, претпредење, предење, испитивање квалитета и контролу влакана и сл., за производњу синтетичких влакана и филамента (припрема масе за предење, стварање влакана и филамента, обрада влакана и филамента, испитивање и контрола у производњи)	7
		– за дораду синтетичких влакана и филамента (лепљење влакана на филамент-пребју, залепљивање влакана једних на друге, вртложење влакана са филамент-пребјом, обавијање влакана филамент-пребјом)	6,5
		– за припрему вуне за предење (тегљење, прање, бојење, мешање, сушење); за предење вуне; за прераду пређе за тестурирање и кончање; за обраду влакнасте пређе и за испитивање и контролу квалитета у производњи	12
	2)	Опрема за производњу сирових тканина и дораду тканина (ткани и неткани текстил):	
		– за премотавање и чишћење предива; за оснивање, за скробљење, за припрему скробне масе, за одлагање ваљака, за увлачење, везење и уметање ламела; за наметање потке и чишћење цевки и припрему за ткање трака	10
		– за листер и жакард (чункови, повлачни чункови, пројектили, шипкасти хватач, трачни хватач, пнеуматске сапнице, хидрауличне сапнице, комбиновани системи, колоне носача, потке, кружне ткалачке машине, специјалне ткалачке машине, ткалачке машине за бесконачно ткање са чунковима и иглама, ручне ткалачке машине); за надовезивање основе; за преглед, чишћење и слагање тканина и за бушење и везење карата	8,3
		– за суву и мокру апратуру, као и за остalu дораду тканина; за производњу сложивог материјала; за преглед, дубирање и ађустажу готових тканина; за бељење, бојење, мерцеризовање, штампање, припрему боја и штампарске масе	6,5
	3)	Опрема за производњу трикотаже и чарапа:	
		– за производњу плетене робе; за производњу завојног материјала; за производњу чипке и веза и за производњу трикотаже	10
		– за производњу везива; за бељење, бојење, штампање, припрему боје за штампарску масу; за суву и мокру апратуру и за остalu дораду трикотаже и чарапа	8,3
	4)	Опрема за производњу конфекције:	
		– за припрему; за кројење; за шивење (обичне шиваће вишеиглене и специјалне шиваће машине, аутоматске и агрегатне шиваће машине и разна помагала при шивењу); за дораду и ађустажу (парни судови и парне пресе, електропресе, транспортни уређаји)	12,5
		– за пеглање, паковање и штампање етикета за конфекцију	10
	5)	Опрема за позамантерију, везење, крепирање и израду туљака, шешира и берета:	
		– за текстурирање и преплетање са штеталицама; за мешање и чишћење животињских длака; за обликовање, фирмације, ваљање и рибање животињских длака туљака; за обликовање, рибање, пресовање, израду обода и обрезивање шешира и берета свих врста	12,5
		– за бојење и бељење трака и чипки за намотавање калема, додавање завоја, дораду трака и за везење, кончање, бушење и	10

		обнављање карата, за обрезивање везених тканина; за поправљање грешака и навијање дубина за чункове	
		– за одмотавање гумених нити и остале машине за позамантерију, везење, крепирање и израду туљака, шешира и берета	8
	6)	Осталла (непоменута) опрема за производњу текстилног предива и текстилних тканина и за производњу готових текстилних производа	11
72.	<b>Опрема за производњу коже и крзна, за производњу кожне обуће, кожне галантерије и кожне и крзнене конфекције:</b>		
		– за прераду коже (крупне свињске, ситне) и за прераду крзна	11
		– за израду, састављање и шивење горњих делова обуће, за израду галантерије и конфекције, за бризгање и вулканизацију обуће и делова обуће	10
		– за исецање делова за обућу, галантерију и конфекцију	8,3
		– за обраду доњих делова, састављање и довршавање кожне обуће	12,5
		– осталла (непоменута) опрема за производњу кожне обуће, кожне галантерије и кожне, крзнене конфекције	11
73.	<b>Опрема за обављање делатности прехрамбене индустрије, производње пића и производње сточне хране:</b>		
	1)	Опрема за силосну, млинску и пекарску индустрију и индустрију тестенина:	
		– за чишћење и припремање житарица	10
		– за млевење житарица	5
		– за смештај брашна у силоћелије и припремање за производњу хлеба и пецива	7,7
		– за смештај, прераду, амбалажирање, припремање, прихваташање и обраду сировина и тестенина и за печење, складиштење и паковање хлеба и пецива	12,5
	2)	Опрема за прераду воћа, поврћа и грожђа:	
		– за припрему, израду и разливање раствора и за погонску контролу техничког процеса	16,5
		– за припрему и пуњење, затварање и паковање готових производа и за конзервирање производа	10
		– за концентрацију, пастеризацију и стерилизацију производа; за сушење, хлађење и замрзавање производа од воћа, поврћа и грожђа	7,5
	3)	Опрема за производњу, прераду и конзервирање меса:	
		– за производњу меса и за примарну обраду стоке за клање; за паковање, за хлађење и смрздавање меса	10
		– за расецање, уситњавање и сољење меса и за погонску контролу	12,5
		– за прераду и конзервирање меса и за термичку обраду производа од меса	8,3
	4)	Опрема за прераду и конзервирање рибе:	
		– за улов рибе	20
		– за прераду рибе, прераду рибљег брашна и дораду производа од рибе	14,3
		– за паковање и омотавање рибљих конзерви	10
	5)	За прераду и конзервирање млека:	
		– за хлађење, превоз и пријем млека, пастеризацију, стерилизацију и за све врсте амбалажирања млека, млечних производа и сладоледа, за индустријску производњу сладоледа и смрзнутих млечних производа	14,3
		– за производњу сирева и топљење сирева и за производњу маслаца и млека у праху	12,5
		– за складиштење млека и млечних производа	11
	6)	Опрема за производњу шећера:	
		– за истовар, ускладиштење и плевљење репе, за сушење и складиштење	7
		– за чишћење, загревање, упаривање сока и сирупа	6
		– за екстракцију сока и за производњу крече и кречног млека	6,5
		– за центрифугирање шећера	10

	7)	Опрема за производњу кондиторских производа:	
		– за производњу бомбона, какао-производа, кекса и осталих сродних производа	10
		– за паковање бомбона, какао-производа, кекса и осталих производа	12,5
	8)	Опрема за производњу уља и масти:	
		а) Опрема за припрему и пресевање семена и екстракцију уља:	
		– љуштилице, млинови за дробљење и добијање љуспица и за млевени материјал и за грубо и фино пречишћавање сировог уља; за отпаривање растварача, загревање, сушење и хлађење сачми и за дестилацију раствора уља и за обнављање раствора	8,3
		– херметички и остали транспортери за екстракцију уља	20
		б) Опрема за рафинисање, пуњење и паковање уља:	
		– за предрафинацију и неутрализацију уља; за производњу и прераду масних киселина; за производњу пластичних боца и затварача и за прање амбалаже, етикетирање и паковање уља	10
		– за бељење, хлађење и дезодоризацију уља (отклањање мириза уља)	8,3
	9)	Опрема за производњу маргарина, масти, мајонеза и протеина:	
		– за производњу и складиштење водоника; за припремање додатака, предсмеса и смеса; за кристализацију и за манипулацију	8,3
		– за складиштење сировина и додатака, амбалажирање, производњу брашна, гриза и структурираног протеина	11
	10)	Производња скроба, скробног сирупа, декстролина, зачина и кавовина:	
		– за производњу скроба	10
		– за израду прерађевина од скроба и за производњу зачина, квасца, кавовина и других сличних производа	7
	11)	Опрема за производњу алкохолних и безалкохолних пића:	
		– за мешање сировина, за одлежавање и дораду сировина, за кување, филтрирање и лагеровање	7
		– за депалетизацију, за прање, сушење, паковање, шприцање и издувавање ваздуха и за распакивање	10
		– за центрифугалне и остале пумпе у производњи алкохолних и безалкохолних пића	14,3
	12)	Опрема за производњу алкохолног, воћног и винског сирћета:	
		– генератори и ацетатори	5
		– остало	20
	13)	Опрема за производњу минералних вода:	
		– за дубинске пумпе за минералну воду, пумпе за обичну воду и компресори за ваздух	10
		– остале пумпе за минералну воду	20
		– опрема за пуњење флаша и опрема исправљачких станица	11
	14)	Опрема за производњу сточне хране:	
		– за пријем и чишћење сировина за финализацију производа и за пречишћавање	12,5
		– за мелаву, мешање и додавање течних материјала, за гранулисање, паковање и отпремање	11
		– за сушење зрна и зелене крме	14,5
		– за прераду отпадака	14
	15)	Остало (непоменута) опрема за вршење прехранбене индустрије, производњу алкохолних и безалкохолних пића и производњу сточне хране	14,3
74.	<b>Опрема за производњу и прераду дувана:</b>		
		– за сушење, обраду и ферментацију сировог дувана (сушаре, столови за разлиставање и кондиционирање); пресе за балирање дувана; за низање дувана; за влажење дувана у балама; за пресевање и резање дувана; за израду филтер- цигарета; за паковање цигарета; за израду филтер- штапића и за дуванске фолије	10
		– за разлиставање, сортирање, мешање и сушење и за одвајање ребра од листа дувана и дотур резаног дувана	8,3

		– филтри и вентилатори	16,5
		– остала (непоменута) опрема за производњу и прераду дувана	12,5
<b>75.</b>	<b>Опрема за вршење графичке делатности:</b>		
		– за слагање слова, за ливење појединачних слова за матрични слог, за израду форме за високу штампу, за израду форме за дубинску штампу; ротационе машине за механографске обрасце у високој штампи, дубокој штампи и офсет-штампи; ротационе машине за механографске обрасце, машине за савијање и перфорирање, књиговезачке машине и остale машине за ручну слагачницу и прелом	9
		– за ливење редова, за слагање појединачних слова и ливаће машине, за стереотипију, ротационе машине (за високу штампу, дубоку штампу и офсет-штампу)	8
		– фотослагаће машине, машине за копирање и израду фотополимерне форме, машине за израду форме за равну штампу, машине за израду форме за дубоку штампу, фотографски уређаји за снимање, репродукционе камере, репрофотографски и електронски уређаји за селекцију боја	10
		– остала (непоменута) опрема за обављање графичке делатности	11
<b>76.</b>	<b>Опрема за производњу грамофонских плоча и звучних касета:</b>		
		– за аутоматске и полуаутоматске пресе за лонг-плеј плоче, млинови и електрични уређаји за хлађење технолошке воде, бушилице, стругови и резачи	10
		– миксери, ехо-уређаји, фреквентни анализатори, офсет-машине, аутоматске пресе за сингл-плоче, екструдери, сушаре за етикете, машине за штампање етикета за галванизацију и за полирање	12
		– за снимање и конфекционирање касета, јамски филтри, апарати за дестилацију и брусилице	20
		– машине за паковање и студијски магнетофони	14,3
		– остала (непоменута) опрема	12,5
<b>77.</b>	<b>Опрема за вршење осталых делатности из области индустрије:</b>		
		– опрема радионица за оправку и одржавање опреме	12,5
		– опрема за испитивање и контролу квалитета сировина и других материјала, полу производа, делова и готових производа (лабораторијска опрема) за истраживачко-развојни рад	14,3
		– опрема за производњу школских учила и школског прибора	11
		– опрема за производњу фискултурних реквизита и справа	10,5
		– опрема за производњу шибица	10
		– опрема за производњу накита	11
		– опрема за производњу дечјих играчака	10
		– опрема за производњу наочара, ортопедских справа и прибора	12,5
		– опрема за производњу филмова (филмска индустрија)	12,5
		– опрема за производњу осталых индустријских производа (вештачког цвећа, абажура, привезака, четака и метли металних и гумених печата и др.)	10
<b>V.</b>	<b>Опрема за вршење делатности из области пољопри-вреде, рибарства и шумарства</b>		
<b>78.</b>	<b>Опрема за вршење делатности ратарства, воћарства, виноградарства и за пружање пољопривредних услуга:</b>		
	1)	Машине и оруђа за основну обраду земље:	
		– трактори двососовински (точкаши и гусеничари)	14,3
		– трактори једнососовински	16,5
		– плугови, тањираче и подривачи	13,5
		– уређаји, прибор и апарати који као приклучци трактора или других пољопривредних машина служе за основну обраду земље	12,5
	2)	Машине и оруђа за допунску обраду земље:	
		– фрезери и остale ствари опреме за дробљење и уситњавање земље	20
		– ваљци, дрљачи и равњачи као и ситнилице биљних остатака и остала опрема за припрему сетве	12,5
		– уређаји, прибор и апарати који као приклучци трактора или других пољопривредних машина служе за допунску обраду земље	11

	3)	Машине и оруђа за сетву, негу и заштиту усева:	
		– прскалице, атомизери и запрашивачи	20
		– сејалице и садилице	14,3
		– раствурачи вештачких ђубрива	20
		– раствурачи стајског ђубрива	16,5
		– копачице и култиватори	15
		– уређаји, прибор и апарати који као прикључци трактора или других пољопривредних машина служе за сетву негу или заштиту усева	15,5
	4)	Машине и оруђа за жетву и бербу усева:	
		– комбајни самоходни	15
		– комбајни за бербу грожђа	12,5
		– комбајни и остали берачи, вучени	11
		– жетелице, вадилице, секачи, вршилице, косачице, грабуље, сенонпревртачи, пресе и елеватори	13
		– уређаји, прибор и апарати који као прикључци пољопривредних машина служе за жетву и бербу усева	14,3
	5)	Машине и уређаји за чишћење, сортирање и паковање (селектори, тријери, ветрењаче, сортирачи, љуштилице, круњачи, машине за паковање, квасилице и аспиратори) пољопривредних производа	9
	6)	Машине и уређаји за спремање и разношење сточне хране:	
		– сечке и прекрупачи	12,5
		– мешалице и дотурачи сточне хране	9
		– хранилице и појилице	10
		– уређаји, прибор и апарати који служе за спремање или разношење и дотурање сточне хране ради исхране стоке	12,5
	7)	Остала (непоменута) опрема за вршење делатности ратарства, воћарства и виноградарства и за пружање пољопривредних услуга	12,5
<b>79.</b>	<b>Опрема за вршење делатности сточарства:</b>		
		– музилице, цистерне и остала опрема за чување и транспорт млека и хладњаци за млеко	12,5
		– опрема за исхрану и појење стоке у шталама и на пањаџима	13
		– опрема за изђубривање у стајама	14,3
		– машине за шишање оваца и машине за цеђење меда	11
		– инкубатори и грејалице (вештачке квочке и остало)	14,3
		– опрема за гајење пчела, свилених буба и птица и за производњу меда, воска и сл.	15,5
		– посуде за смештај и опремање сточне хране, са уређајима и апаратима, као и остала (непоменута) опрема за вршење делатности сточарства	12,5
<b>80.</b>	<b>Опрема за вршење делатности узгоја и заштите и искоришћавање шума и узгој и лов дивљачи:</b>		
		– моторне тестере и остали секачи	40
		– специјални шумски транспортери	20
		– хидрауличне дизалице и механичко-електрични утоваривачи	16,5
		– опрема за узгој и лов дивљачи	14,3
		– остала опрема	15
<b>81.</b>	<b>Опрема за узгој и товљење рибе</b>		
<b>VI.</b>	<b>Опрема за вршење делатности грађевинарства (грађевинска механизација)</b>		
<b>82.</b>	<b>Опрема за земљане и друге радове на градилиштима:</b>		
	1)	Багери:	
		а) Багери гусеничари и багери точкаши:	
		– снаге мотора до 75 kW	20
		– снаге мотора од 75 kW до 150 kW	14,3
		– снаге мотора преко 150 kW	11
		б) Багери гусеничари- сајлаши:	
		– снаге мотора до 75 kW	16,5
		– снаге мотора од 75 kW до 150 kW	12,5
		– снаге мотора преко 150 kW	10

	2)	Булдожери:	
		а) Булдожери точкаши:	
		– снаге мотора до 150 kW	16,5
		– снаге мотора преко 150 kW	12,5
		б) Булдожери гусеничари:	
		– снаге мотора до 75 kW	20
		– снаге мотора од 75 kW до 150 kW	14,3
		– снаге мотора преко 150 kW	11
	3)	Утоваривачи:	
		а) Утоваривачи точкаши:	
		– снаге мотора до 75 kW	20
		– снаге мотора од 75 kW до 150 kW	14,3
		– снаге мотора преко 150 kW	12,5
		б) Утоваривачи гусеничари:	
		– снаге мотора до 75 kW	16,6
		– снаге мотора преко 75 kW	12,5
	4)	Остала опрема за земљање и друге радове при отпочињању и завршавању рада на градилиштима	14,3
<b>83.</b>		<b>Опрема за спремање материјала за градњу:</b>	
	1)	Дробилице:	
		а) чељусне дробилице:	
		– чељусне дробилице, капацитета до 30 t/h	12,5
		– чељусне дробилице, капацитета преко 30 t/h	10
		б) Конусне (ротационе) дробилице:	
		– конусне дробилице, капацитета до 20 t/h	12,5
		– конусне дробилице, капацитета преко 20 t/h	10
		в) Ударне чељусне дробилице и гранулатори:	
		– ударне чељусне дробилице, капацитета до 30 t/h	16,6
		– ударне чељусне дробилице, капацитета преко 30 t/h	12,5
		– ударни гранулатори, капацитета до 10 t/h	20
		– ударни гранулатори, капацитета преко 10 t/h	14,3
	2)	Млинови:	
		– чекићари, капацитета до 10 t/h	20
		– чекићари, капацитета преко 10 t/h и шипкасти млинови, капацитета до 20 t/h	16,6
		– шипкасти млинови, капацитета преко 20 t/h	12,5
	3)	Сита:	
		а) Вибрациона:	
		– вибрациона сита, капацитета до 20 m <sup>3</sup> /h	20
		– вибрациона сита, капацитета од 20 m <sup>3</sup> /h до 60 m <sup>3</sup> /h	14,3
		– вибрациона сита, капацитета преко 60 m <sup>3</sup> /h	11
		б) Резонантна:	
		– резонантна сита, капацитета до 60 m <sup>3</sup> /h	20
		– резонантна сита, капацитета преко 60 m <sup>3</sup> /h	14,3
	4)	Класирери фине фракције (дехидратори):	
		– класирери, капацитета до 15 m <sup>3</sup> /h	16,6
		– класирери, капацитета преко 15 m <sup>3</sup> /h	12,5
		– хидросепаратори (муљне пумпе са хидроциклином), капацитета до 10 m <sup>3</sup> /h и уређаји за прање и претпрање агрегата, капацитета до 30 m <sup>3</sup> /h	14,3
		– хидросепаратори (муљне пумпе са хидроциклином), капацитета преко 60 m <sup>3</sup> /h и уређаји за прање и претпрање агрегата, капацитета преко 30 m <sup>3</sup> /h	20
	5)	Елементи-постројења за справљање бетона:	
		а) Мешалице:	
		– мешалице, капацитета до 15 m <sup>3</sup> /h	20
		– мешалице, капацитета од 15 m <sup>3</sup> /h до 30 m <sup>3</sup> /h	14,3
		– мешалице, капацитета преко 30 m <sup>3</sup> /h	11
		б) Дотурачи агрегата:	
		– транспортери за цемент, до 15 m <sup>3</sup> /h	20
		– пужни транспортери за цемент, преко 15 m <sup>3</sup>	14,3

		– уређај за одмеравање агрегата цемента и додатака	16,5
6)	Судови за цемент за агрегат и бетон:		
	а) Силоси за цемент:		
	– силоси за цемент, садржине до 60 m <sup>3</sup>	12,5	
	– силоси за цемент, садржине од 60 до 100 m <sup>3</sup>	10	
	– силоси за цемент, запремине од 100 до 300 m <sup>3</sup>	8,3	
	– силоси за цемент, запремине преко 300 m <sup>3</sup>	6,6	
	б) Силоси за агрегат:		
	– силоси за агрегат, запремине до 100 m <sup>3</sup>	12,5	
	– силоси за агрегат, запремине од 100 до 500 m <sup>3</sup>	10	
	– силоси за агрегат, запремине преко 500 m <sup>3</sup>	8,3	
	в) Корпе за пренос бетона (кранске):		
	– корпе за пренос бетона, запремине до 1 m <sup>3</sup>	50	
	– корпе за пренос бетона, запремине од 1 до 3 m <sup>3</sup>	25	
	– корпе за пренос бетона, запремине преко 3 m <sup>3</sup>	16,5	
	г) Претоварни силоси за бетон:		
	– претоварни силоси, запремине до 3 m <sup>3</sup>	16,6	
	– претоварни силоси, запремине преко 3 m <sup>3</sup>	12,5	
7)	Пумпе за бетон:		
	а) Клипне пумпе:		
	– клипне пумпе вучене, капацитета до 50 m <sup>3</sup> /h и клипне ауто-пумпе капацитета до 50 m <sup>3</sup> /h	20	
	– клипне пумпе вучене, капацитета од 50 до 70 m <sup>3</sup> /h	16,6	
	– клипне пумпе вучене, капацитета преко 70 m <sup>3</sup> /h	12,5	
	– клипне ауто-пумпе, капацитета преко 50 m <sup>3</sup> /h	14,3	
	б) Бесклипне пумпе:		
	– бесклипне ауто-пумпе са ротирајућим планетарним уређајем	20	
	– пневматске пумпе (бетонски топ)	16,6	
8)	Асфалтне базе:		
	– асфалтне базе, капацитета до 100 t/h	12,5	
	– асфалтне базе, капацитета преко 100 t/h	10	
9)	Остала (непоменута) опрема за припремање материјала за градњу		13
<b>84.</b>	<b>Опрема за пренос и превоз материјала на грађилиштима:</b>		
1)	Дампер-кипери:		
	– николо-дампери, снаге мотора до 11 kW	20	
	– дампер-кипери, снаге мотора од 11 до 200 kW	14,3	
	– дампер-кипери, снаге мотора преко 200 kW	12,5	
2)	Скрепери:		
	а) Скрепери-елеваторски		16,6
	б) Скрепери са гурачем:		
	– скрепери са гурачем, снаге мотора до 200 kW	14,3	
	– скрепери са гурачем, снаге мотора преко 200 kW	12,5	
3)	Грејдери:		
	– снаге мотора до 75 kW	20	
	– снаге мотора од 75 до 150 kW	14,3	
	– снаге мотора преко 150 kW	12,5	
4)	Возила у грађевинарству:		
	– ауто-миксери преко 150 kW	14,3	
	– ауто-миксери до 150 kW, ауто-цистерне (за воду и гориво), доставна и сервисна возила до 150 kW	20	
	– доставна и сервисна возила, преко 150 kW	16,6	
5)	Транспортне траке:		
	а) Равне траке:		
	– равне траке, капацитета до 30 m <sup>3</sup> /h	16,6	
	– равне траке, капацитета од 30 до 100 m <sup>3</sup> /h	12,5	
	– равне траке, капацитета преко 100 m <sup>3</sup> /h	10	
	б) Ребрасте траке:		
	– ребрасте траке, капацитета до 30 m <sup>3</sup> /h	20	
	– ребрасте траке, капацитета преко 30 m <sup>3</sup> /h	16,6	
6)	Елеватори:		
	а) Тракасти елеватори:		

		– тракасти елеватори, капацитета до 30 m <sup>3</sup> /h	20
		– тракасти елеватори, капацитета од 30 до 100 m <sup>3</sup> /h	14,3
	б) Ланчани елеватори:		
		– ланчани елеватори, капацитета до 30 m <sup>3</sup> /h	20
		– ланчани елеватори, капацитета преко 30 m <sup>3</sup> /h	14,3
	7)	Остала (непоменута) опрема за пренос материјала на градилиштима	16,5
<b>85.</b>	<b>Опрема за извођење радова код објекта надземне градње:</b>		
	1)	Машине за сабирање тла:	
		а) Пнеумоваљци	16,7
		б) Глатки вальци:	
		– глатки вальци статички – вучени и глатки вальци статички самоходни, до 10 t	12,5
		– глатки вальци статички – самоходни, преко 10 t	10
		– глатки вальци вибрациони – вучени и глатки вальци вибрациони – самоходни до 18 kW	16,5
		– глатки вальци вибрациони – самоходни, преко 18 kW	12,5
		в) Јежеви:	
		– јежеви статички – вучени	10
		– јежеви статички – самоходни и јежеви вибрациони – вучени	12,5
		– јежеви вибрациони – самоходни	14,3
		г) Вибро-плоче:	
		– вибро-плоче, снаге мотора до 10 kW	16,5
		– вибро-плоче, снаге мотора преко 10 kW	12,5
		д) Вибро-набијачи (жабе):	
		– вибро-набијачи, до 500 kg	20
		– вибро-набијачи, преко 500 kg	14,3
	2)	Машине за малтер (машине за малтер и за наношење малтера)	14,3
	3)	Машине за припрему арматуре:	
		– машине за исправљање бетонског челика (ро-тационе) са а 0 до а 16, машине за сечење че-лика и машине за савијање челика, до а 20 mm	12,5
		– машине за савијање челика, преко а 20 mm	16,5
		– машине за чеоно заваривање	20
		– машине за сечење мрежасте арматуре и машине за савијање мрежасте арматуре	12,5
		– армирачки столови, непокретни	11
		– армирачки столови, покретни	14,3
	4)	Дизалице:	
		а) Аутодизалице:	
		– аутодизалице-гусеничари, снаге мотора од 147 до 220 kW	10
		– аутодизалице-гусеничари, снаге мотора преко 220 kW	8
		– аутодизалице-точкаши, са решеткастом конструкцијом, снаге мотора до 147 kW	14,3
		– аутодизалице-гусеничари, снаге мотора до 147 kW и аутодизалице-точкаши са решеткастом конструкцијом стреле, снаге мотора преко 220 kW	12,5
		– аутодизалице-точкаши са решеткастом конструкцијом стреле, снаге мотора од 147 kW до 220 kW	11
		– аутодизалице-точкаши са телескопском стрелом, снаге мотора до 147 kW	16,6
		– аутодизалице-точкаши са телескопском стрелом, снаге мотора од 147 до 220 kW	12
		– аутодизалице-точкаши са телескопском стрелом, снаге мотора преко 220 kW	10
		б) Торањске дизалице:	
		– торањске дизалице, до 490 kNm	12,5
		– торањске дизалице, од 490 до 1470 kNm	10
		– торањске дизалице, преко 1470 kNm	8
		– остале торањске дизалице (са једном или две корпе)	12,5
		в) Мосне дизалице:	
		– мосне дизалице, носивости до 49 kN	10

		– мосне дизалице, носивости од 49 до 98 kN	8,3
		– мосне дизалице, носивости преко 98 kN	6,6
	г) Порталне дизалице:		
		– порталне дизалице, носивости до 49 kN	12,5
		– порталне дизалице, носивости од 49 до 98 kN	10
		– порталне дизалице, носивости преко 98 kN	8,3
	д) Конзолне дизалице:		
		– конзолне стубне дизалице и покретни лаки дерир-кранови	16,6
		– конзолне дизалице – прозорске	20
	ћ) Лифтови – грађевински:		
		– стубни лифтови	20
		– лифтови са корпама (скип-корпе)	16,6
		– рамовски (шахтни) лифтови	12,5
	е) Скеле (висеће фасадне и моторне стубне)		12,5
5)	Додавачи (дозатори):		
		– ексценторски, капацитета до 30 m3/h	16,6
		– ексценторски, капацитета преко 30 m3/h	20
		– вибрациони, капацитета до 30 m3/h	20
		– вибрациони, капацитета преко 30 m3/h	14,3
6)	Апарати за прскање бетона (торкрет-апарати):		
		– торкрет-апарати, капацитета до 15 m3/h	25
		– торкрет-апарати, капацитета преко 15 m3/h	16,6
7)	Машине за вибрирање бетона:		
	а) Спљотни вибратори:		
		– оплатни вибратори	20
		– вибро-столови и вибро-батерије	12,5
	б) Унутрашњи вибратори (игличасти превибратори):		
		– превибратори на електрични погон	25
		– претварачи фреквенција	12,5
		– превибратори покретни, са мотором	20
		– превибратори покретни, са компримираним ваздухом	16,6
8)	Пумпе за воду:		
	а) Центрифугалне пумпе:		
		– центрифугалне пумпе, ниског притиска (до 30 m)	12,5
		– центрифугалне пумпе, средњег притиска (30 до 100 m)	16,6
		– центрифугалне пумпе, високог притиска (преко 100 m)	20
	б) Потапајуће пумпе (са аутоматским укључивањем):		
		– потапајуће пумпе, капацитета до 40 m3/h	20
		– потапајуће пумпе, капацитета преко 40 m3/h	14,3
	в) Пумпе са мембраном (за прљаве и замуљане течности):		
		– пумпе са мембраном, капацитета до 50 m3/h	25
		– пумпе са мембраном, капацитета преко 50 m3/h	16,6
	г) Дубинске пумпе:		
		– дубинске пумпе, капацитета до 120 m3/h	20
		– дубинске пумпе, капацитета преко 120 m3/h	14,3
9)	Компресори стабилни:		
	а) Клипни компресори:		
		– клипни компресори за фабрике бетона	25
		– клипни компресори, капацитета до 10 m3/min.	16,6
		– клипни компресори, капацитета преко 10 m3/min.	12,5
	б) Ротациони компресори:		
		– ротациони компресори, капацитета до 5 m3/min.	20
		– ротациони компресори, капацитета преко 5 m3/min.	14,3
	в) Спирални (вијчани) компресори:		
		– спирални компресори, капацитета до 10 m3/min.	16,6
		– спирални компресори, капацитета преко 10 m3/min.	12,5
10)	Компресори покретни:		
	а) Клипни покретни компресори, капацитета до 10 m3/min.		20
	– клипни покретни компресори, капацитета преко 10 m3/min.		14,3
	б) Спирални покретни компресори:		
	– спирални покретни компресори, капацитета до 10 m3/min.		20

		– спирални покретни компресори, капацитета преко 10 m <sup>3</sup> /min.	14,3
11)	Дувалјке:		
	– дувалјке, капацитета до 200 l/min.	25	
	– дувалјке, капацитета преко 200 l/min.	16,6	
12)	Машине за изградњу асфалтних слојева:		
	а) Машине за спремање и пренос асфалтне масе:		
	– финишери гусеничари до 75 kW и финишери точкаши, снаге до 75 kW	14,3	
	– финишери гусеничари преко 75 kW и финишери точкаши снаге мотора преко 75 kW, прскалице за битуменску и осталу емулзију – самоходне, казани за справљање ливеног асфалта и казани за топљење битумена	12,5	
	– прскалице за битуменску и осталу емулзију – вучене	10	
	б) Машине за разасирање материјала и асфалта:		
	– разасирачи шљунка и туцаника – гусеничари	14,3	
	– разасирачи шљунка и туцаника, шински и постројења за полагање и обраду бетонског коловоза	12,5	
	– секачи фуга, са мотором	20	
	– секачи фуга, са електромотором	16,5	
	в) Машине за стабилизацију тла:		
	– разасирачи (креча, цемента и сл.) – вучени	14,3	
	– разасирачи (креча, цемента и сл.) – самоходни	16,5	
	– фото-фрезери, снаге мотора до 40 kW	20	
	– фото-фрезери, снаге мотора преко 40 kW	16,6	
13)	Опрема за стакларске радове у грађевинарству:		
	– за обраду, прераду и уградњу равног стакла	10	
	– за обраду и уградњу изолационог стакла и огледала	12,5	
	– осталла опрема за стакларску делатност у грађевинарству	14,3	
14)	Опрема за монтажно-инсталатерске радове у грађевинарству:		
	– електричне и пневматичне бушилице и брусилице	12,5	
	– пневматски и експлозивни пиштољи за закивање	15,5	
	– за сечење, савијање и обраду лима	14,3	
	– за израду навоја на цевима за заваривање и сечење	12,5	
	– за стварање притиска у инсталацијама	11	
	– опрема за остале монтажно-инсталатерске радове	14,3	
15)	Осталла (непоменута) опрема за извођење грађевинских радова на објектима надземне градње		13
<b>86.</b>	<b>Опрема за изградњу тунела и других објеката подземне градње:</b>		
	– машине за бушење тунела са ротационом главом за меке материјале, лефетне бушилице, ривачи – шински, вагонети за извоз материјала, превртачи вагонета, електричне тунелске локомотиве, тунелске оплате и вентилатори за извлачење прашине из тунела	20	
	– уређаји за бушење	12	
	– машине за бушење тунела са ротационом главом за меке материјале, лефетне бушилице са две и више платформи, тунелски утоваривачи са утоваром преко главе, шински тунелски утоваривачи са утоваром преко главе – точкаши, тунелске локомотиве покретне и тунелске скеле	16,5	
	– осталла (непоменута) опрема за подземне градње	14,3	
<b>87.</b>	<b>Опрема за изградњу мостова:</b>		
	– пловне дизалице	5	
	– моторни чамци – дрвено корито	10	
	– тегљачи	6,6	
	– шлепери	4	
	– уређаји за израду бушених шипова	10	
	– вибратори за побијање и вађење челичних талпи и дизел-чекића за побијање талпи и шипова	12,5	
	– осталла (непоменута) опрема за градњу мостова	11	
<b>88.</b>	<b>Опрема за изградњу хидроелектрана и изградњу водопутева:</b>		
1)	Опрема за изградњу хидроелектрана:		
	– кабел-кранови, дробилице и сепарације великих капацитета и	16,6	

	фабрике бетона великих капацитета	
	– кипери за превоз бетона	25
	– торањске дизалице, преко 1900 kNm	16,6
	– клизне оплате и корпе за пренос бетона, са хидрауличким отварањем	20
2)	Опрема за изградњу водопутева:	
	а) Пловни глибодери (багери), пловне транспортне траке:	
	– пловни ведричари	5
	– пловни багери са крутом кашиком и пловни багери са грабилицом	5,5
	– пловне транспортне траке	10
	б) Пловни сисавци (рефулери), потисни цевоводи, пловни истоваривачи:	
	– пловни сисавци, са секачем и без секача (фрез)	5
	– мали расклопиви пловни сисавци	8,3
	– агрегати потисних црпки и понтони потисног цевовода	10
	– пловни елеватори	5
	в) Остале техничка пловина (пловне дизалице, пловне макаре, пловни каменоломи и пловни пристаци)	5
	г) Махуне, тегљенице, понтони:	
	– махуне, клепете или сенкери за шљунак и песак; равне блатљаче и затворени понтони	5,5
	– махуне, клапете и сенкери за камен	8
	– тегљенице – шлепови	5
	– отворене једнозидне махуне – понтони	10
	– ћелијасти понтони	8,3
	– бродска и дизаличка витла	16,6
3)	Остале (непоменута) опрема за изградњу хидроелектрана и за изградњу водопутева	15,5
<b>89.</b>	<b>Електроопрема за обављање делатности у грађевинарству:</b>	
	– трансформатори за грејање бетона и преносне трансформаторске станице за градилиште	7
	– мрежни – уљани трансформатори за трансформацију на 0,4 kV спољне или унутрашње монтаже свих врста	5
	– дизел-електроагрегати до 40 kWa	16,5
	– дизел-електроагрегати од 40 до 100 kWa	12,5
	– остале електроопрема у грађевинарству	25
<b>VII.</b>	<b>Опрема за трговину, угоститељство и туризам и опрема за занатство и комуналне услуге</b>	
<b>90.</b>	<b>Опрема за трговину:</b>	
	– рафови, тезге, ормари, сталаже, гондоле, полице и пултови за излагање, продају и паковање робе	10
	– расхладни уређаји, витрине, коморе, фрижидери и остале опрема за хлађење и за одржавање производа	18
	– регистар-касе (механичке и електронске), ваге (механичке и електронске) и машине за млевење и сечење меса и других производа	15
	– остале (непоменута) опрема за обављање делатности трговине	14,3
<b>91.</b>	<b>Опрема за угоститељство и туризам:</b>	
1)	Собни намештај у хотелима, мотелима, одмаралиштима и насељима и у осталим угоститељским и туристичким објектима:	
	– од дрвета	11
	– од осталог материјала	10
2)	Намештај за ресторане, кафане и бифе:	
	– од метала	10
	– од дрвета	11
	– од пластике и осталог материјала	12,5
3)	Намештај у кухињама и намештај у точнооницама алкохолних и безалкохолних пића:	
	– од дрвета	10
	– од емајла	15
	– од осталог материјала	12,5

	4)	Опрема за производњу хране и за сервирање хране и пића:	
		– штедњаци, фрижидери и остали расхладни уређаји, казани, котлови, кухињски прибор и аутомати за спремање или чување хране	15
		– сервисно посуђе од кристала и другог племенитог материјала	12,5
		– сервисно посуђе од порцулана и керамике	15
		– сервисно посуђе од метала	10
		– сервисно посуђе од осталог материјала	11
	5)	Опрема за производњу и одржавање леда и сладоледа и за одржавање јела и пића:	
		– за производњу и одржавање леда и сладоледа	10
		– за хлађење и одржавање јела, пића и др.	12,5
	6)	Остала опрема за угоститељство и туризам:	
		– рецепцијски и остали пултови, изложбени ормари и полице, витрине, калкулатори и комплети за самопослуживање	10
		– метални ормари за драгоцености и опрема за чишћење снега око објекта	7
		– лустери, монтажне сауне, билијарски столови и столови за игру и разоноду	5
		– гарнитуре и остали намештај за седење у холовима и на терасама; машине за прање посуђа и за прање рубља; разгласни и аудиовизуелни уређаји и апарати	15
		– усисивачи за прањину, гланцијалице, инфра и кварц-лампе, грилови, музички аутомати и аутомати за игру, аутоматски фенови, продајни аутомати и аутомати за чишћење обуће	20
		– опрема за куглање, опрема за билијар, опрема за тенис и другу разоноду	10
	7)	Камп-приколице за одмор у камповима и другим туристичким насељима	12,5
	8)	Остала (непоменута) опрема за обављање делатности угоститељства и туризма	14,3
<b>92.</b>	<b>Опрема за обављање занатских и комуналних услуга:</b>		
		– за израду занатских предмета од метала и за оправку металних производа	12,5
		– за израду и оправку електротехничких производа	15
		– за израду и оправку предмета од дрвета	14,3
		– за израду и оправку предмета од текстила, коже и гуме	11
		– за израду прехранбених производа	12,5
		– за израду и оправку осталих (непоменутих) производа	11
		– за обављање берберских, фризерских и других личних услуга и услуга домаћинствима	16,5
		– уређивање насеља и простора, за одржавање улица и саобраћајница и за одржавање паркова, зелених и рекреационих површина	14,3
		– за одржавање чистоће у градовима и насељима и за сакупљање смећа	18
		– остала (непоменута) опрема за обављање занатских и комуналних услуга	12
<b>VIII.</b>	<b>Опрема за обављање друштвених делатности</b>		
<b>93.</b>	<b>Опрема за рад школа, факултета, универзитета и других организација за образовање и васпитање:</b>		
	1)	Намештај у ученицама, кабинетима и осталим просторијама:	
		– од дрвета	12,5
		– од метала и осталог материјала	11
	2)	Школска учила:	
		– електронска	20
		– механичка	14,3
		– остала	12,5
<b>94.</b>	<b>Опрема за обављање научноистраживачког рада и истраживачко-развојног рада:</b>		
		– за рад у лабораторијама	20
		– остала опрема	12,5

<b>95.</b>	<b>Опрема за обављање делатности културе и уметности:</b>	
	– ормари, плакари, столови и други намештај	10
	– справе, регистратори, инструменти, прибор и апарати	12,5
	– опрема за приказивање филмова и опрема за припремање и одржавање позоришних представа	12,5
	– музички уређаји, разгласни уређаји и остала музичка опрема и опрема разгласних станица	14,3
	– остала (непоменута) опрема за обављање делатности културе, уметности и информација	11
<b>96.</b>	<b>Опрема за физичку културу и спорт и за рекреацију и разоноду:</b>	
1)	Машине и уређаји:	
	– за уређивање смучарских стаза, боб-стаза и стаза са санкање и за уређивање ледених површина	8
	– за производњу вештачког снега (снежни топови и др.)	5
	– за одржавање ледених површина	10
	– за вентилацију и остале намене	12,5
2)	Апарати и инструменти:	
	– електронски	20
	– механички	12,5
	– остали	10
3)	Спортски прибор, справе и реквизити:	
	– од метала	12,5
	– од дрвета	14,3
	– остали	13
4)	Остала (непоменута) опрема за физичку културу и спорт и за рекреацију и разоноду	11
<b>97.</b>	<b>Опрема за здравствену и социјалну заштиту:</b>	
	– електронски медицински уређаји, инструменти, прибор и апарати	20
	– механички и остали медицински уређаји, инструменти, прибор и апарати	14,3
	– намештај у стационарним установама за смештај болесника и намештај у ординацијама	11
	– намештај у кухињама и перионицама	13
	– кухињско и сервисно посуђе у стационарним установама	15
	– остала опрема за пружање здравствене и социјалне заштите и опрема за рад апотека (за спремање чување и издавање лекова)	12,5
<b>IX.</b>	<b>Опрема за саобраћај и везе и утоварно-истоварна и транспортна механизација</b>	
<b>98.</b>	<b>Транспортна средства у друмском саобраћају:</b>	
1)	Аутобуси:	
	– за међумесни саобраћај	15,5
	– за градски и приградски саобраћај (са приколицама и без приколица)	16
	– за издавање у закуп без возача	20
2)	Тролејбуси за градски и приградски саобраћај:	
	– без приколица	12
	– са приколицама	11
3)	Камиони, цистерне и вучна возила:	
	– тегљачи	14,3
	– за издавање у закуп без возача	20
4)	Путнички аутомобили:	
	– такси аутомобили и аутомобили за обуку возача	25
	– за службу хитне помоћи ако су регистровани као санитетска возила	30
	– за издавање под закуп без возача (rent-a-car)	30
	– остали аутомобили	15,5
5)	Ципови и комби-возила:	
	– за превоз због обављања послова на терену и за издавање у закуп без возача	25
	– остали	14,3
6)	Приколице:	

	– камионске	14,3
	– путничких аутомобила	10
	– тракторске и остале	12,5
7)	Остале возила у друмском саобраћају:	
	– мотоцикли и мопеди	14,3
	– бицикли	12,5
	– остало	11
<b>99.</b>	<b>Возила и остале опрема за железнички саобраћај и остати саобраћај на шинама:</b>	
1)	Локомотиве:	
	– електричне и дизел	10
	– парне	8
2)	Електрични и моторни возови и моторне дресине	8,3
3)	Путничка кола:	
	– путничка кола свих врста	5
	– мерна кола за испитивање објекта и за испитивање возила и постројења	5,5
4)	Теретна кола:	
	– отворена, плато, цистерне и хладњаче	5,5
	– затворена специјална кола (помоћни воз за становљавање радника, грејање воза и остале) и специјална возила (ралице, снежна гртала и остале)	5
	– контејнери за превоз терета железницом	10
5)	Машине за радове на горњем и доњем строју пруга	12,5
6)	Трамваји и трамвајске приколице	5,5
7)	Остале (непоменута) опрема за обављање железничког саобраћаја или трамвајског саобраћаја	11
<b>100.</b>	<b>Возила и остале опрема за превоз у поморском, речном и језерском саобраћају:</b>	
1)	Путнички поморски бродови:	
	– за превоз путника у међународној и обалној пловидби	4
	– за превоз путника и возила у међународној и обалној пловидби	6,3
	– хидробуси и хидрокрилни бродови	10
2)	Теретни поморски бродови:	
	– дуге линијске пловидбе, дуге слободне пловидбе, медитеранске пловидбе и танкерске пловидбе	6,3
	– мале обалне пловидбе	5
3)	Поморско-речни бродови:	6,3
4)	Остали бродови поморске пловидбе:	
	– реморкери, снабдевачи, транспортери, бродови за спасавање	6,3
	– за морска истраживања	12,5
	– пловне дизалице	5
5)	Путнички бродови речне и језерске пловидбе:	
	– хидрокрилци и хидробуси	12,5
	– остали	7
6)	Теретни бродови (са властитим погоном) речне и језерске пловидбе:	
	– потискивачи	4
	– тегљачи, теретњаци за суве терете и теретњаци за петрохемијске производе	5
	– теретњаци за течне терете	3,3
7)	Тегљенице и потиснице речне и језерске пловидбе:	
	– тегљенице отворене и тегљенице за петрохемијске производе	4
	– тегљенице затворене и потиснице за течне терете	3,3
	– тегљенице за течне терете	2,8
	– потиснице отворене	5
8)	Пловеће направе и остале пловна средства речне и језерске пловидбе:	
	– багери и елеватори	5,8
	– докови и пристани	3,3
	– стамбене лађе	5

		– моторни чамци – дрвени и скеле дрвене	10
		– остали чамци и друге пловеће направе	6,6
	9)	Опрема и уређаји лука, пристаништа и терминала у поморском, речном и језерском саобраћају:	
		– контејнери	20
		– контејнерске дизалице и бродоискривачи	8,3
		– опрема за безбедност у поморској и унутрашњој пловидби	10
	10)	Остала опрема за поморски, речни и језерски саобраћај	12,5
<b>101.</b>	<b>Опрема за ваздушни саобраћај:</b>		
		– авиони за превоз путника и терета	10
		– хеликоптери (путнички и теретни)	9
		– пољопривредни авиони, спортски авиони, као и уређаји, постројења и апарати за контролу летова у ваздушном саобраћају	12,5
		– авио-мостови и транспортни системи и опрема у саставу зграда и других грађевина на аеродромима	8,3
		– специјална радионичка опрема за одржавање и испитивање ваздухоплова; лифт-платформе, стартери за авионе, опрема за утовар и истовар путника и терета, машине за чишћење аеродромских површина	14,3
		– за пријем, преглед и отпремање путника и пртљага, за царинску и другу контролу путника на аеродромима, за одржавање и уређивање аеродромских површина и остала (непоменута) опрема за вршење делатности аеродрома	12,5
<b>102.</b>	<b>Опрема за ПТТ саобраћај:</b>		
	1)	Телефонске и телеграфске централе и припадајући уређаји, апарати и прибор (укључујући и интерне телефонске и телеграфске централе)	7
	2)	Телефонске гарнитуре и телефонски апарати (укључујући и телефонске разводне и прикључне кутије на мрежи)	10
	3)	Концентратори	8
	4)	Телепринтери:	
		– механички	12,5
		– полуелектронски	8,3
		– електронски	6,7
	5)	Високофреквентни уређаји:	
		– у цевној техници	10
		– у полупроводничкој техници	8
	6)	Радио-релејни уређаји:	
		– у цевној техници	10
		– у полупроводничкој техници	8
	7)	Антене, таласоводи са прибором и пасивни рефлектори	8
	8)	Опрема сателитских станица:	
		– нискошумни пријемник	12,5
		– претпојачивачи и појачивачи, нископумпни пријемници за термо-електрично хлађење, спејид-уређаји и антенски системи	10
	9)	Уређаји и аутомати за продају поштанских марака и других поштанских вредносница, за жигосање и за унутрашњи транспорт поштанских пошиљака и осталих ПТТ услуга	6,7
<b>103.</b>	<b>Опрема за радио и ТВ саобраћај:</b>		
		– радио-фреквентно-модулациони предајници и радио-вал-пријемници и интерфонске централе са припадајућим апаратима, пецаљке за микрофон, инсталирани и акустични паравани	10
		– телевизори (портабл, монитор и остали), кола за радио-везе и вентилатори напона	20
		– репортерски ауто-радио са звучницима, телефонске миксете и пунктови, микрофони, режијски столови за преносе, магнетофони, велике ехо-плоче, агрегати за фотокопирање, опрема електростудија и техничке режије радио VHF и ТВ претварача (VHF/UHF и UHV/UHF)	20
		– појачивачи и продуцентски столови, стабилизатори и сервостабилизатори, теренски магнетофони, антене и антенски системи (за радио, телевизију, радио-релејне везе, фиксне везе и	12

	сервисне везе)	
	– касетофони, ехо-уређаји, електронски и са траком, писачи модулације и широкопојасне мобилне везе	20
	– опрема телевизијских станица, центара и студија и опрема за производњу, пренос и емитовање програма	20
	– специјални студијски намештај и возила за одржавање	50
	– остала (непоменута) опрема за обављање радио-саобраћаја или ТВ саобраћаја	11
<b>104.</b>	<b>Опрема за утовар, претовар и истовар робе и материјала за обављање транспорта у процесу рада:</b>	
	– утоваривачи, дизалице, покретне траке и остала механизација за утовар и истовар и пренос материјала, делова, полупроизвода и готових производа у вршењу процеса рада у делатностима из области индустрије, занатства и комуналних услуга	12,5
	– утоваривачи, дизалице и остала механизација за утовар, истовар и пренос материјала и производа у делатностима из области водопривреде, пољопривреде и рибарства	14,3
	– утоваривачи, дизалице и остала механизација за утовар, истовар и претовар у делатностима из области друмског, речног, језерског, поморског, железничког и ваздушног саобраћаја	13
	– утоваривачи, дизалице и остала механизација за утовар, истовар и превоз робе у складиштима, магацинima и другим објектима за обављање делатности из области трговине, угоститељства и туризма	16,5
	– утоваривачи, дизалице и остала механизација за утовар и истовар дрвне грађе и другог материјала у делатностима из области шумарства	18
	– утоваривачи, дизалице и остала механизација за утовар, истовар и пренос материјала и производа у осталим (непоменутим) делатностима	12,5
<b>X.</b>	<b>Специјални и универзални алат, опрема за управљање процесима рада и опрема за одржавање и оправку машина, постројења, уређаја, инструмената и прибора, као и за оправку и одржавање возила и других транспортних средстава</b>	
<b>105.</b>	<b>Специјални и универзални алат:</b>	
	– електронски	20
	– електрични	14,3
	– механички	12,5
	– остали	11
<b>106.</b>	<b>Рачунари и остала опрема за управљање појединим процесима рада:</b>	
	– за обављање делатности у области саобраћаја у електропривреди	20
	– за обављање осталих делатности	18
<b>107.</b>	<b>Опрема за сервисирање и одржавање машина, уређаја и постројења, осим ствари које чине специјални или универзални алат:</b>	
	– за сервисирање, одржавање и оправку индустриских, рударских и грађевинских машина, уређаја и постројења	12,5
	– за сервисирање, одржавање и оправку саобраћајних средстава и средстава веза	14,3
	– за сервисирање, одржавање и оправку авиона и других летилица као и сервисирање, одржавање и оправку бродова и других пловила	16
	– за сервисирање одржавање и оправку апарат за домаћинство и опреме за обављање друштвених делатности	12,5
	– остала опрема за сервисирање, одржавање и оправку машина, уређаја, постројења или друге опреме	11
<b>XI.</b>	<b>Опрема за уређење и за одржавање канцеларијских и других просторија, за обављање канцеларијских послова и за обављање техничких, пословних и финансијских услуга</b>	
<b>108.</b>	<b>Опрема за загревање, вентилацију и одржавање постројења:</b>	
	– клима-уређаји и остала опрема за вентилацију	16,5
	– уређаји и остала опрема за чишћење и одржавање просторија	20

		(укључујући и опрему за чишћење и одржавање унутрашњег простора појединих саобраћајних возила)	
		– пећи (на чврста горива), термоакумулационе, нафтне и др. и остала опрема за загревање просторија	12,5
		– ћилими, таписи, слике и остале ствари за украсавање канцеларијских и осталих просторија	12,5
<b>109.</b>	<b>Канцеларијски, погонски и остали намештај и друга опрема за обављање канцеларијских послова:</b>		
	1)	Намештај:	
		– од дрвета	12,5
		– од метала	10
		– од осталог материјала	11
	2)	Писаће и рачунске машине:	
		– електричне писаће машине	14,3
		– механичке писаће машине	12,5
		– електричне рачунске машине	16,5
		– остале рачунске машине	14,3
	3)	Електронски рачунари и осталла опрема за обраду података	20
	4)	Опрема за снимање и умножавање канцеларијског (писаног, куцаног, штампаног и цртаног) материјала	14,3
	5)	Опрема за пријем, чување и руковање новцем и вредносним папирима и за вршење осталих финансијских услуга	15,5
	6)	Магнетофони и диктафони, касетофони, музички инструменти и апарати, ТВ и радио-пријемници	12,5
	7)	Опрема за израду и умножавање пројектата и пружање других техничких услуга и опрема за пружање пословних услуга	14,3
	8)	Осталла (непоменута) опрема	11
<b>110.</b>	<b>Ватрогасна опрема и осталла опрема за друштвену самозаштиту:</b>		
		– ватрогасна возила	15,5
		– справе, апарати, прибор и осталла опрема за противпожарну заштиту и сузбијање пожара	12,5
		– осталла ватрогасна опрема и опрема за осталу друштвену самозаштиту	14,3
<b>111.</b>	<b>Мерни и контролни уређаји, инструменти, прибор и апарати:</b>		
		– електронски	20
		– електрични и механички	16,6
		– осталли	12,5
<b>XII.</b>	<b>Воћњаци, виногради и хмељници</b>		
<b>112.</b>	<b>Воћњаци:</b>		
	1)	Шљиве, трешње, вишње и дуње:	
		– у наводњавању	5
		– без наводњавања	6
	2)	Јабуке:	
		– на генеративној подлози	6
		– на вегетативној подлози	5
	3)	Крушке:	
		– на генеративној подлози	5
		– на вегетативној подлози	6,5
	4)	Брескве:	
		– у наводњавању	10,5
		– без наводњавања	13
	5)	Кајсије	10,5
	6)	Ораси	4
	7)	Малине, купине и рибизле	21
	8)	Поморанџе	14
	9)	Маслине	8
	10)	Остало воће	10
<b>113.</b>	<b>Виногради и хмељници</b>		
		– виногради, шпалирни	6,5
		– виногради, густа садња	8,5
		– хмељници	5,5

<b>114.</b>	<b>Брзорастуће дрвеће:</b>	
	– тополе, врбе и остало дрвеће за комбиновану производњу трупаца и целулозног дрвета	8
	– тополе, врбе и остало дрвеће за производњу целулозног дрвета	10
	– тополе и врбе за производњу целулозе дрвета	10
	– дрвеће за енергетске потребе (намене)	25
	– остало брзорастуће дрвеће	12
<b>XIII.</b>	<b>Радна и приплодна стока</b>	
<b>115.</b>	<b>Говеда:</b>	
	– бикови	25,5
	– краве	20,5
	– радни волови	13
<b>116.</b>	<b>Коњи:</b>	
	– паствуви	13
	– кобиле	10,5
	– радни коњи	9
<b>117.</b>	<b>Мазге магарци и муле:</b>	
	– мазге и муле	8
	– магарци	10
<b>118.</b>	<b>Свиње:</b>	
	– нерасти	25
	– крмаче за расплод	33
<b>119.</b>	<b>Овце и козе:</b>	
	– овнови и јарци	25
	– овце и козе за млеко и расплод	20
<b>120.</b>	<b>Остале стока:</b>	
	– кокоши и друга живина	40
	– пчелиња друштва	25
	– остале (непоменута) стока	50
<b>XIV.</b>	<b>Остале улагања</b>	
<b>121.</b>	<b>Нематеријална улагања:</b>	
	– оснивачка улагања	20
	– улагања у истраживање и развој	25
	– улагања у пробну производњу	33,3
	– патенти и лиценце	20
	– узорци и модели	30
	– улагања за вишегодишњи закуп	20
	– улагања за спровођење комасације	20
	– улагања за спровођење арондације	20
	– остало	20