



РЕПУБЛИКА СРПСКА
МИНИСТАРСТВО ФИНАНСИЈА

Трг Републике Српске 1, Бања Лука; тел: 051/339-768, 051/339-179; факс: 051/339-655; www.vladars.net; e-mail: mf@mf.vladars.net

ПРИМЈЕРИ ОБРАЧУНА ПЛАТЕ ПО НОВИМ ПРОПИСИМА
ОД 1. СЕПТЕМБРА 2018. ГОДИНЕ

1. Плата уговорена у фиксном (нето) износу

Обрачун плате за јули 2018. године		
1	Нето плата	800,00
2	Бруто плата $((1-20)/0,603)$	1.293,53
3	Доприноси (2 x 33%)	426,87
4	Лични одбитак	200,00
5	Остали одбици	-
6	Пореска основица (2-3-4)	666,67
7	Порез на доходак (6 x 10%)	66,67
8	За исплату (2-3-7)	800,00

Обрачун плате за август 2018. године		
1	Плата	866,67
2	Бруто плата (1/0,67)	1.293,53
3	Доприноси (2 x 33%)	426,87
4	Лични одбитак	500,00
5	Остали одбици	-
6	Пореска основица (2-3-4)	366,67
7	Порез на доходак (6 x 10%)	36,67
8	За исплату (2-3-7)	830,00

Прерачун основне плате са порезом:

$$\text{Бруто основна плата} = \frac{\text{Досадашња основна нето плата} - 20}{0,603} = \frac{800 - 20}{0,603} = 1.293,53 \text{ KM}$$

$$\text{Доприноси} = 1.293,53 \times 33\% = 426,87 \text{ KM}$$

$$\text{Основна плата са порезом} = 1.293,53 - 426,87 = 866,67 \text{ KM}$$

Или

$$\text{Основна плата са порезом} = \frac{\text{Досадашња основна нето плата} - 20}{0,9} = 866,67 \text{ KM}$$

Нова формула за прерачун бруто плате:

$$\text{Бп} = \frac{\text{Плата}}{0,67}$$

2. Плата уговорена са додацима

Обрачун плате за јули 2018. године		
1	Основна плата	700,00
2	Минули рад (1 x 0,3% x 15)	31,50
3	Топли оброк	90,00
4	Нето плата (1+2+3)	821,50
5	Бруто плата ((4-20)/0,603)	1.329,19
6	Доприноси (5 x 33%)	438,63
7	Лични одбитак	200,00
8	Остали одбици	150,00
9	Пореска основица (5-6-7-8)	540,56
10	Порез на доходак (9 x 10%)	54,06
11	За исплату (5-6-10)	836,50

Обрачун плате за август 2018. године		
1	Основна плата (са порезом)	755,56
2	Минули рад ((1+20/0,9)x0,3%x15)	35,00
3	Топли оброк (90/0,9)	100,00
4	Плата (1+2+3)	890,56
5	Бруто плата (4/0,67)	1.329,19
6	Доприноси (5 x 33%)	438,63
7	Лични одбитак	500,00
8	Остали одбици	150,00
9	Пореска основица (5-6-7-8)	240,56
10	Порез на доходак (9 x 10%)	24,06
11	За исплату (5-6-10)	866,50

Прерачун минулог рада на износ који садржи порез:

$$\text{Минули рад (са порезом)} = \left(\text{Основна плата} + \frac{20}{0,9} \right) \times 0,3\% \times 15 = \left(755,56 + \frac{20}{0,9} \right) \times 0,3\% \times 15 = 35\text{KM}$$

Прерачун топлог оброка на износ који садржи порез:

$$\text{Топли оброк (са порезом)} = \frac{\text{Топли оброк}}{0,9} = \frac{90}{0,9} = 100\text{ KM}$$

3. Плата са коефицијентом сложености посла и додацима

Обрачун плате за јули 2018. године		
1	Коефицијент сложености посла	7,5
2	Цијена рада	100
3	Основна плата	750,00
4	Минули рад (3 x 0,3% x 20)	45,00
5	Прековремени рад (3 x 0,6% x 40)	180,00
6	Нето плата (3+4+5)	975,00
7	Бруто плата ((6-20)/0,603)	1.583,75
8	Доприноси (7 x 33%)	522,64
9	Лични одбитак	200,00
10	Пореска основица (7-8-9)	861,11
11	Порез на доходак (10 x 10%)	86,11
12	За исплату (7-8-11)	975,00

Обрачун плате за август 2018. године		
1	Коефицијент сложености посла	8,11
2	Цијена рада	100
3	Основна плата (са порезом)	811,11
4	Минули рад ((3+20/0,9)x0,3%x20)	50,00
5	Преков. рад ((3+20/0,9)x0,6%x40)	200,00
6	Плата (3+4+5)	1.061,11
7	Бруто плата (6/0,67)	1.583,75
8	Доприноси (7 x 33%)	522,64
9	Лични одбитак	500,00
10	Пореска основица (7-8-9)	561,11
11	Порез на доходак (10 x 10%)	56,11
12	За исплату (7-8-11)	1.005,00

Обрачун коефицијента сложености посла са порезом:

Досадашња основна нето плата = Коефицијент сложености посла x Цијена рада = 7,5 x 100 = 750 КМ

Основна плата са порезом = $\frac{\text{Досадашња основна нето плата} - 20}{0,9} = \frac{750 - 20}{0,9} = 811,11 \text{ КМ}$

Коефицијент сложености посла (са порезом) = $\frac{\text{Основна плата са порезом}}{\text{Цијена рада}} = \frac{811,11}{100} = 8,11 \text{ КМ}$

4. Плата са коефицијентом сложености посла и додацима – изражено у (нормираним) радним часовима

Стари обрачун:

Редован број радних часова	176	Основна плата (130 x 5)		650,00
ПЛАТА ЗА ЈУЛ 2018. ГОДИНЕ	РЧ	Цијена РЧ	% увећања	Износ у КМ
Редован рад	128	3,69		472,73
Редован рад ноћу	32	3,69		118,18
Редован рад недјељом	8	3,69		29,55
Редован рад недјељом ноћу	8	3,69		29,55
Увећање за рад ноћу (32+8)	40	3,69	50%	73,86
Увећање за рад недјељом (8+8)	16	3,69	20%	11,82
Минули рад (0,3%; 10 година)			3,00%	19,50
Топли оброк (4 КМ, 22 дана)				88,00
Нето плата				843,18
Бруто плата (Нето плата -20)/0,603				1.365,14
Доприноси (Бруто плата x 33%)				450,50
Лични одбитак				200
Порез (Бруто плата - доприноси - лични одбитак) x 10%				71,46
За исплату (Бруто плата - доприноси - порез)				843,18

Обрачун цијене радног часа са порезом:

$$\text{Цијена радног часа (са порезом)} = \frac{700}{176} = 3,98$$

$$\text{Цијена коригованог радног часа (са порезом)} = \frac{\left(700 + \frac{20}{0,9}\right)}{176} = 4,10$$

Обрачун топлог оброка са порезом:

$$\text{Топли оброк по дану са порезом} = \frac{4 \text{ КМ}}{0,9} = 4,44 \text{ КМ}$$

Нови обрачун:

Редован број радних часова	176	Основна плата (130 x 5,38)		700,00
ПЛАТА ЗА АВГУСТ 2018. ГОДИНЕ	РЧ	Цијена РЧ	% увећања	Износ
Редован рад	128	3,98		509,09
Редован рад ноћу	32	3,98		127,27
Редован рад недјељом	8	3,98		31,82
Редован рад недјељом ноћу	8	3,98		31,82
Увећање за рад ноћу (32+8)	40	4,10	50%	82,07
Увећање за рад недјељом (8+8)	16	4,10	20%	13,13
Минули рад (0,3%; 10 година)			3,00%	21,67
Топли оброк (4,44 КМ, 22 дана)				97,78
Плата (са порезом)				914,65
Бруто плата (Плата/0,67)				1.365,14
Доприноси (Бруто плата x 33%)				450,50
Лични одбитак				500
Порез (Бруто плата - доприноси - лични одбитак) x 10%				41,46
За исплату (Бруто плата - доприноси - порез)				873,18

5. Плата са коефицијентом сложености посла и додацима – изражено у нормираним радним часовима са прековременим радом

Стари обрачун:

Нормиран број радних часова	176	Основна плата (100 x 8,5)		850,00
ПЛАТА ЗА ЈУЛ 2018. ГОДИНЕ	РЧ	Цијена РЧ	% увећања	Износ
Редован рад	162	4,83		782,39
Редован рад ноћу	20	4,83		96,59
Редован рад недјељом	16	4,83		77,27
Увећање за рад ноћу	20	4,83	50%	48,30
Увећање за рад недјељом	16	4,83	20%	15,45
Минули рад (0,3%; 15 година)			4,50%	38,25
Топли оброк (4 КМ, 24,5 дана)				98,00
Нето плата				1.156,25
Бруто плата (Нето плата -20)/0,603				1.884,33
Доприноси (Бруто плата x 33%)				621,83
Лични одбитак				200
Порез (Бруто плата - доприноси - лични одбитак) x 10%				106,25
За исплату (Бруто плата - доприноси - порез)				1.156,25

Обрачун броја дана за исплату топлог obroка:

$$\text{Број дана} = \frac{\text{Укупан број радних часова}}{\text{Дневни број радних часова}} = \frac{196}{8} = 24,5 \text{ дана}$$

Обрачун цијене радног часа са порезом:

$$\text{Цијена радног часа (са порезом)} = \frac{922,22}{176} = 5,24$$

$$\text{Цијена коригованог радног часа (са порезом)} = \frac{(922,22 + \frac{20}{0,9})}{176} = 5,37$$

Нови обрачун:

Редован број радних часова	176	Основна плата (100 x 9,22)		922,22
ПЛАТА ЗА АВГУСТ 2018. ГОДИНЕ	РЧ	Цијена РЧ	% увећања	Износ
Редован рад	140	5,24		733,59
Прековремени рад	22	5,37		118,06
Редован рад ноћу	20	5,24		104,80
Редован рад недјељом	16	5,24		83,84
Увећање за рад ноћу	20	5,37	50%	53,66
Увећање за ради недјељом	16	5,37	20%	17,17
Минули рад (0,3%; 10 година)			4,50%	42,50
Топли оброк (4,44 КМ, 24,5 дана)				108,89
Плата (с порезом)				1.262,50
Бруто плата (Плата/0,67)				1.884,33
Доприноси (Бруто плата x 33%)				621,83
Лични одбитак				500
Порез (Бруто плата - доприноси - лични одбитак) x 10%				76,25
За исплату (Бруто плата - доприноси - порез)				1.186,25

6. Плата изражена у радним часовима са умањењем по основу боловања

Стари обрачун:

Редован број радних часова	176	Основна плата		700,00
ПЛАТА ЗА ЈУЛ 2018. ГОДИНЕ	РЧ	Цијена РЧ	% увећања	Износ
Редован рад	120	3,98		477,27
Редован рад ноћу	16	3,98		63,64
Боловање	40	3,98		159,09
Увећање за рад ноћу	16	3,98	50%	31,82
Умањење за боловање	40	3,98	-30%	-47,73
Нето плата				684,09
Бруто плата (Нето плата -20)/0,603				1.101,31
Доприноси (Бруто плата x 33%)				363,43
Лични одбитак				200
Порез (Бруто плата - доприноси - лични одбитак) x 10%				53,79
За исплату (Бруто плата - доприноси - порез)				684,09

Обрачун цијене радног часа са порезом:

$$\text{Цијена радног часа (са порезом)} = \frac{755,56}{176} = 4,29$$

$$\text{Цијена коригованог радног часа (са порезом)} = \frac{(755,56 + \frac{20}{0,9})}{176} = 4,42$$

Нови обрачун:

Редован број радних часова	176	Основна плата с порезом		755,56
ПЛАТА ЗА АВГУСТ 2018. ГОДИНЕ	РЧ	Цијена РЧ	% увећања	Износ
Редован рад	120	4,29		515,15
Редован рад ноћу	16	4,29		68,69
Боловање	40	4,29		171,72
Увећање за рад ноћу	16	4,42	50%	35,35
Умањење за боловање	40	4,42	-30%	-53,03
Плата (с порезом)				737,88
Бруто плата (Плата/0,67)				1.101,31
Доприноси (Бруто плата x 33%)				363,43
Лични одбитак				500
Порез (Бруто плата - доприноси - лични одбитак) x 10%				23,79
За исплату (Бруто плата - доприноси - порез)				714,09

7. Обрачун плате када пореска основица није довољна за потпуно умањење по основу свих одбитака

Обрачун плате за јул 2018. године		
1	Нето плата	500,00
2	Бруто плата ((1-20)/0,603)	796,02
3	Доприноси (2 x 33%)	262,69
4	Лични одбитак	200,00
5	Остали одбици	75,00
6	Пореска основица (2-3-4-5)	258,33
7	Порез на доходак (6 x 10%)	25,83
8	За исплату (2-3-7)	507,50

Обрачун плате за август 2018. године		
1	Плата (са порезом)	533,33
2	Бруто плата (1/0,67)	796,02
3	Доприноси (2 x 33%)	262,69
4	Лични одбитак	500,00
5	Остали одбици	75,00
6	Пореска основица (2-3-4-5)	0,00
7	Порез на доходак (6 x 10%)	0,00
8	За исплату (2-3-7)	533,33