FINANCIJSKA AGENCIJA
RC SPLIT
1
27 -10- 2026
PREDSTEČAJNE NAGODBE
PRIMANJE I OTPREMA POŠTE
KLASA 034-011/26-10/18
UR. BROJ 118-08-5012-26-879

FINANCIJSKA AGENCIJA

OIB: 85821130368

Ulica grada Vukovara 70, Z

(adresa nadležne jedinice)

Nadležni trgovački sud **Zagreb**

Poslovni broj spisa _____

PRIJAVA TRAŽBINE VJEROVNIKA U PREDSTEČAJNOM POSTUPKU

PODACI O VJEROVNIKU:

Ime i prezime / tvrtka ili naziv
ELSTROM d.o.o.

OIB **51056576902**

Adresa / sjedište
Karlovačka cesta 14 A , 47206 Lasinja

PODACI O DUŽNIKU:

Ime i prezime / tvrtka ili naziv
STUDENAC d.o.o.

OIB **02023029348**

Adresa / sjedište
Četvrt Ribnjak 17, 21310 Omiš

PODACI O TRAŽBINI:

Pravna osnova tražbine (npr. ugovor, odluka suda ili drugog tijela, ako je u tijeku sudski postupak oznaku spisa i naznaku suda kod kojeg se postupak vodi)
Ugovor , računi

Iznos dospjele tražbine **=18.095,32** (EUR)

Glavnica **-** (EUR)

Kamate **-** (EUR)

Iznos tražbine koja dospijeva nakon otvaranja predstečajnog postupka
=77.607,99 (EUR)

Dokaz o postojanju tražbine (npr. račun, izvadak iz poslovnih knjiga)
Računi, Ugovor, Kartica kupca, IOS

Vjerovnik raspolaže ovršnom ispravom DA ☒ NE ☒ za iznos _____ (EUR)

Naziv ovršne isprave

_____

PODACI O RAZLUČNOM PRAVU:

Pravna osnova razlučnog prava

_____

_____

Dio imovine na koji se odnosi razlučno pravo

_____

_____

Iznos tražbine_____ (EUR)

Razlučni vjerovnik odriče se prava na odvojeno namirenje
ODRIČEM ☒ NE ODRIČEM ☐

Razlučni vjerovnik pristaje da se odgodi namirenje iz predmeta na koji se odnosi njegovo razlučno pravo radi provedbe plana restrukturiranja PRISTAJEM ☐ NE PRISTAJEM ☐

PODACI O IZLUČNOM PRAVU:

Pravna osnova izlučnog prava

_____

_____

Dio imovine na koji se odnosi izlučno pravo

_____

_____

Izlučni vjerovnik pristaje da se izdvoji predmet na koji se odnosi njegovo izlučno pravo radi provedbe plana restrukturiranja PRISTAJEM ☐ NE PRISTAJEM ☐

Mjesto i datum

Lasinja, 23.10.2026.

Potpis vjerovnika

_____

ELSTROM d.o.o.
Lasinja, Karlovačka cesta 14/A
OIB: 51056576902

FINANCIJSKA AGENCIJA

OIB: 85821130368

Ulica grada Vukovara 70, Z

(adresa nadležne jedinice)

Nadležni trgovački sud **Zagreb**

Poslovni broj spisa _____

PRIJAVA TRAŽBINE VJEROVNIKA U PREDSTEČAJNOM POSTUPKU

PODACI O VJEROVNIKU:

Ime i prezime / tvrtka ili naziv
ELSTROM d.o.o.

OIB **51056576902**

Adresa / sjedište
Karlovačka cesta 14 A , 47206 Lasinja

PODACI O DUŽNIKU:

Ime i prezime / tvrtka ili naziv
STUDENAC d.o.o.

OIB **02023029348**

Adresa / sjedište
Četvrt Ribnjak 17, 21310 Omiš

PODACI O TRAŽBINI:

Pravna osnova tražbine (npr. ugovor, odluka suda ili drugog tijela, ako je u tijeku sudski postupak oznaku spisa i naznaku suda kod kojeg se postupak vodi)
Ugovor , računi

Iznos dospjele tražbine **=18.095,32** (EUR)

Glavnica **-** (EUR)

Kamate **-** (EUR)

Iznos tražbine koja dospijeva nakon otvaranja predstečajnog postupka
=77.607,99 (EUR)

Dokaz o postojanju tražbine (npr. račun, izvadak iz poslovnih knjiga)
Računi, Ugovor, Kartica kupca, IOS

Vjerovnik raspolaže ovršnom ispravom DA ☒ NE ☒ za iznos_____ (EUR)

Naziv ovršne isprave

_____

PODACI O RAZLUČNOM PRAVU:

Pravna osnova razlučnog prava

_____

_____

Dio imovine na koji se odnosi razlučno pravo

_____

_____

Iznos tražbine_____ (EUR)

Razlučni vjerovnik odriče se prava na odvojeno namirenje
ODRIČEM ☒ NE ODRIČEM ☐

Razlučni vjerovnik pristaje da se odgodi namirenje iz predmeta na koji se odnosi njegovo razlučno pravo radi provedbe plana restrukturiranja PRISTAJEM ☐ NE PRISTAJEM ☐

PODACI O IZLUČNOM PRAVU:

Pravna osnova izlučnog prava

_____

_____

Dio imovine na koji se odnosi izlučno pravo

_____

_____

Izlučni vjerovnik pristaje da se izdvoji predmet na koji se odnosi njegovo izlučno pravo radi provedbe plana restrukturiranja PRISTAJEM ☐ NE PRISTAJEM ☐

Mjesto i datum

Lasinja, 23.10.2026.

Potpis vjerovnika

_____

ELSTROM d.o.o.
Lasinja, Karlovačka cesta 14/A
OIB: 51056576902

ELSTROM d.o.o.
Karlovačka cesta 14a
47206 Lasinja
OIB:51056576902

Otvorene stavke

Konto : 1200
Partner : 581
Od: 01.01.2026 do: 16.10.2026

Konto: **1200** Partner: **581** Naziv partnera: **STUDENAC d.o.o.**

Datum	Dokument	Broj	Datum rn.	Broj racuna	Dospijece	Opis knjiženja	Duguje	Potražuje	Saldo
30.04.2026	I.RA	47	21.04.2026	65-01-261	15.08.2026	65-01-261 STUDENAC d.o.o.	2.487,75	0,00	2.487,75
31.07.2026	I.RA	72	02.07.2026	104-01-261	10.10.2026	104-01-261 STUDENAC d.o.o	7.065,61	0,00	9.553,36
31.07.2026	I.RA	73	02.07.2026	105-01-261	10.10.2026	105-01-261 STUDENAC d.o.o	4.340,03	0,00	13.893,39
31.07.2026	I.RA	71	09.07.2026	102-01-261	09.10.2026	102-01-261 STUDENAC d.o.o	1.012,50	0,00	14.905,89
31.07.2026	I.RA	69	10.07.2026	95-01-261	08.10.2026	95-01-261 STUDENAC d.o.o.	14.874,01	0,00	29.779,90
31.07.2026	I.RA	70	10.07.2026	101-01-261	10.09.2026	101-01-261 STUDENAC d.o.o	6.855,17	0,00	36.635,07
31.07.2026	I.RA	68	17.07.2026	94-01-261	02.10.2026	94-01-261 STUDENAC d.o.o.	9.701,86	0,00	46.336,93
31.08.2026	I.RA	75	03.08.2026	87-01-261	17.09.2026	87-01-261 STUDENAC d.o.o.	3.318,00	0,00	49.654,93
31.08.2026	I.RA	74	03.08.2026	86-01-261	17.09.2026	86-01-261 STUDENAC d.o.o.	4.166,90	0,00	53.821,83
31.08.2026	I.RA	78	11.08.2026	90-01-261	25.09.2026	90-01-261 STUDENAC d.o.o.	1.267,50	0,00	55.089,33
31.08.2026	I.RA	85	25.08.2026	99-01-261	09.10.2026	99-01-261 STUDENAC d.o.o.	2.740,79	0,00	57.830,12
31.08.2026	I.RA	86	25.08.2026	100-01-261	09.10.2026	100-01-261 STUDENAC d.o.o	939,50	0,00	58.769,62

>>>

Licenca za Lolic-knjigovodstvo j.d.o.o.

Datum	Dokument	Broj	Datum rn.	Broj računa	Dospijeće	Opis knjiženja	Duguje	Potražuje	Saldo
31.08.2026	I.RA	84	25.08.2026	98-01-261	09.10.2026	98-01-261 STUDENAC d.o.o.	3.037,94	0,00	61.807,56
31.08.2026	I.RA	88	28.08.2026	106-01-261	12.10.2026	106-01-261 STUDENAC d.o.o	2.699,85	0,00	64.507,41
31.08.2026	I.RA	90	31.08.2026	108-01-261	15.10.2026	108-01-261 STUDENAC d.o.o	1.645,10	0,00	66.152,51
30.09.2026	I.RA	111	15.09.2026	129-01-261	28.11.2026	129-01-261 STUDENAC d.o.o	220,10	0,00	66.372,61
30.09.2026	I.RA	101	28.09.2026	119-01-261	14.11.2026	119-01-261 STUDENAC d.o.o	15.155,00	0,00	81.527,61
30.09.2026	I.RA	102	28.09.2026	120-01-261	14.11.2026	120-01-261 STUDENAC d.o.o	10.125,00	0,00	91.652,61
30.09.2026	I.RA	110	28.09.2026	128-01-261	28.11.2026	128-01-261 STUDENAC d.o.o	4.050,70	0,00	95.703,31
							95.703,31	**0,00**	**95.703,31**
Ukupno Konto: 1200							**95.703,31**	**0,00**	**95.703,31**

ELSTROM d.o.o.
Lasinja, Karlovačka cesta 14/A
OIB: 51056576902

16.10.2026 13:58:40 <kraj>

Licenca za Lolić-knjigovodstvo j.d.o.o.

ELSTROM d.o.o.
Karlovačka cesta 14a
47206 Lasinja
OIB:51056576902

Kartice kupaca

Šifra : 581
Od: 01.01.2026 do: 16.10.2026

Šifra: **581** Kupac: **STUDENAC d.o.o.** Konto: **1200**

Datum	Dokument	Broj	Datum rn.	Broj racuna	Dospijece	Opis knjiženja	Duguje	Potražuje	Saldo
01.01.2026	Pocetno stanje	1	10.06.2025	62-01-1	10.07.2025	IRA 132 62-01-1 STUDENAC	47,76	0,00	47,76
01.01.2026	Pocetno stanje	1	26.11.2025	123-1-1-2025	26.12.2025	IRA 194 123-1-1-2025 STUD	8.363,21	0,00	8.410,97
01.01.2026	Pocetno stanje	1	26.11.2025	124-1-1-2025	26.12.2025	IRA 195 124-1-1-2025 STUD	19.026,25	0,00	27.437,22
01.01.2026	Pocetno stanje	1	26.11.2025	125-1-1-2025	26.12.2025	IRA 196 125-1-1-2025 STUD	23.150,14	0,00	50.587,36
01.01.2026	Pocetno stanje	1	26.11.2025	126-1-1-2025	26.12.2025	IRA 197 126-1-1-2025 STUD	11.605,44	0,00	62.192,80
01.01.2026	Pocetno stanje	1	08.12.2025	136-1-1-2025	07.01.2026	IRA 207 136-1-1-2025 STUD	11.335,18	0,00	73.527,98
01.01.2026	Pocetno stanje	1	17.12.2025	1-01-251	16.01.2026	IRA 249 1-01-251 STUDENAC	39.179,61	0,00	112.707,59
01.01.2026	Pocetno stanje	1	23.12.2025	149-1-1-2025	22.01.2026	IRA 220 149-1-1-2025 STUD	3.077,11	0,00	115.784,70
01.01.2026	Pocetno stanje	1	31.12.2025	169-1-1-2025	30.01.2026	IRA 240 169-1-1-2025 STUD	125,00	0,00	115.909,70
01.01.2026	Pocetno stanje	1	31.12.2025	173-1-1-2025	30.01.2026	IRA 244 173-1-1-2025 STUD	7.214,20	0,00	123.123,90
01.01.2026	Pocetno stanje	1	31.12.2025	3-01-251	30.01.2026	IRA 251 3-01-251 STUDENAC	1.861,30	0,00	124.985,20
01.01.2026	Pocetno stanje	1	31.12.2025	4-01-251	30.01.2026	IRA 252 4-01-251 STUDENAC	562,50	0,00	125.547,70
01.01.2026	Pocetno stanje	1	31.12.2025	5-01-251	30.01.2026	IRA 253 5-01-251 STUDENAC	20.923,42	0,00	146.471,12

Licenca za Lolic-knjigovodstvo j.d.o.o.

Datum	Dokument	Broj	Datum rn.	Broj računa	Dospijeće	Opis knjiženja	Duguje	Potražuje	Saldo
01.01.2026	Početno stanje	1	31.12.2025	6-01-251	30.01.2026	IRA 254 6-01-251 STUDENAC	2.675,00	0,00	149.146,12
01.01.2026	Početno stanje	1	31.12.2025	8-01-251	30.01.2026	IRA 256 8-01-251 STUDENAC	3.214,28	0,00	152.360,40
31.01.2026	I.RA	2	26.01.2026	20-01-261	25.02.2026	20-01-261 STUDENAC d.o.o.	247,94	0,00	152.608,34
31.01.2026	I.RA	4	27.01.2026	22-01-251	26.02.2026	22-01-251 STUDENAC d.o.o.	445,09	0,00	153.053,43
02.02.2026	Izvod	25	10.06.2025			62-01-1	0,00	47,76	153.005,67
02.02.2026	Izvod	25	26.11.2025			123-1-1-2025	0,00	8.363,21	144.642,46
02.02.2026	Izvod	25	26.11.2025			125-1-1-2025	0,00	23.150,14	121.492,32
02.02.2026	Izvod	25	26.11.2025			126-1-1-2025	0,00	5.500,00	115.992,32
12.02.2026	I.RA	7	12.02.2026	24-01-261	14.03.2026	24-01-261 STUDENAC d.o.o.	990,94	0,00	116.983,26
12.02.2026	I.RA	8	12.02.2026	25-01-261	14.03.2026	25-01-261 STUDENAC d.o.o.	1.075,00	0,00	118.058,26
25.02.2026	Izvod	44	26.11.2025			124-1-1-2025	0,00	19.026,25	99.032,01
25.02.2026	Izvod	44	26.11.2025			126-1-1-2025	0,00	6.105,44	92.926,57
25.02.2026	Izvod	44	08.12.2025			136-1-1-2025	0,00	11.335,18	81.591,39
25.02.2026	Izvod	44	23.12.2025			149-1-1-2025	0,00	3.077,11	78.514,28
25.02.2026	Izvod	44	31.12.2025			173-1-1-2025	0,00	500,00	78.014,28
26.02.2026	I.RA	11	26.02.2026	29-01-261	04.04.2026	29-01-261 STUDENAC d.o.o.	16.039,26	0,00	94.053,54
28.02.2026	I.RA	12	20.02.2026	31-01-261	28.05.2026	31-01-261 STUDENAC d.o.o.	772,50	0,00	94.826,04
29.04.2026	Izvod	96	31.12.2025			169-1-1-2025	0,00	125,00	94.701,04
29.04.2026	Izvod	96	31.12.2025			173-1-1-2025	0,00	6.714,20	87.986,84
29.04.2026	Izvod	96	31.12.2025			5-01-251	0,00	20.923,42	67.063,42
30.04.2026	I.RA	24	17.04.2026	42-01-261	17.05.2026	42-01-261 STUDENAC d.o.o.	13.300,70	0,00	80.364,12
30.04.2026	I.RA	25	17.04.2026	43-01-261	17.05.2026	43-01-261 STUDENAC d.o.o.	7.546,44	0,00	87.910,56
30.04.2026	I.RA	26	17.04.2026	44-01-261	17.05.2026	44-01-261 STUDENAC d.o.o.	13.615,37	0,00	101.525,93
30.04.2026	I.RA	27	17.04.2026	45-01-261	17.05.2026	45-01-261 STUDENAC d.o.o.	6.135,67	0,00	107.661,60
30.04.2026	I.RA	28	17.04.2026	46-01-261	17.05.2026	46-01-261 STUDENAC d.o.o.	58.153,10	0,00	165.814,70
30.04.2026	I.RA	29	17.04.2026	47-01-261	15.07.2026	47-01-261 STUDENAC d.o.o.	8.099,52	0,00	173.914,22
30.04.2026	I.RA	30	20.04.2026	48-01-261	15.07.2026	48-01-261 STUDENAC d.o.o.	11.534,12	0,00	185.448,34
30.04.2026	I.RA	31	20.04.2026	49-01-261	15.07.2026	49-01-261 STUDENAC d.o.o.	10.914,70	0,00	196.363,04
30.04.2026	I.RA	32	20.04.2026	50-01-261	15.07.2026	50-01-261 STUDENAC d.o.o.	2.222,02	0,00	198.585,06
30.04.2026	I.RA	33	20.04.2026	51-01-261	15.07.2026	51-01-261 STUDENAC d.o.o.	15.681,88	0,00	214.266,94
30.04.2026	I.RA	34	20.04.2026	52-01-261	15.07.2026	52-01-261 STUDENAC d.o.o.	2.176,20	0,00	216.443,14
30.04.2026	I.RA	35	20.04.2026	53-01-261	15.07.2026	53-01-261 STUDENAC d.o.o.	25.623,10	0,00	242.066,24
30.04.2026	I.RA	36	20.04.2026	54-01-261	15.07.2026	54-01-261 STUDENAC d.o.o.	9.556,09	0,00	251.622,33
30.04.2026	I.RA	37	20.04.2026	55-01-261	15.08.2026	55-01-261 STUDENAC d.o.o.	13.652,79	0,00	265.275,12
30.04.2026	I.RA	38	20.04.2026	56-01-261	15.08.2026	56-01-261 STUDENAC d.o.o.	12.552,75	0,00	277.827,87
30.04.2026	I.RA	39	20.04.2026	57-01-261	15.08.2026	57-01-261 STUDENAC d.o.o.	6.364,48	0,00	284.192,35
30.04.2026	I.RA	40	20.04.2026	58-01-261	15.08.2026	58-01-261 STUDENAC d.o.o.	12.232,16	0,00	296.424,51
30.04.2026	I.RA	41	21.04.2026	59-01-261	15.08.2026	59-01-261 STUDENAC d.o.o.	2.022,75	0,00	298.447,26
30.04.2026	I.RA	42	21.04.2026	60-01-261	15.08.2026	60-01-261 STUDENAC d.o.o.	5.737,84	0,00	304.185,10
30.04.2026	I.RA	43	21.04.2026	61-01-261	15.08.2026	61-01-261 STUDENAC d.o.o.	6.120,16	0,00	310.305,26
30.04.2026	I.RA	44	21.04.2026	62-01-261	15.08.2026	62-01-261 STUDENAC d.o.o.	4.999,40	0,00	315.304,66
30.04.2026	I.RA	45	21.04.2026	63-01-261	15.08.2026	63-01-261 STUDENAC d.o.o.	1.731,01	0,00	317.035,67
30.04.2026	I.RA	46	21.04.2026	64-01-261	15.08.2026	64-01-261 STUDENAC d.o.o.	523,13	0,00	317.558,80
30.04.2026	I.RA	47	21.04.2026	65-01-261	15.08.2026	65-01-261 STUDENAC d.o.o.	2.487,75	0,00	320.046,55
30.04.2026	I.RA	48	21.04.2026	66-01-261	15.08.2026	66-01-261 STUDENAC d.o.o.	7.375,74	0,00	327.422,29
30.04.2026	I.RA	49	21.04.2026	67-01-261	25.04.2026	67-01-261 STUDENAC d.o.o.	-1.861,30	0,00	325.560,99
30.04.2026	I.RA	50	21.04.2026	68-01-261	25.04.2026	68-01-261 STUDENAC d.o.o.	-562,50	0,00	324.998,49

Licenca za Lolić-knjigovodstvo j.d.o.o.

Datum	Dokument	Broj	Datum rn.	Broj računa	Dospijeće	Opis knjiženja	Duguje	Potražuje	Saldo
30.04.2026	I.RA	51	21.04.2026	69-01-261	25.04.2026	69-01-261 STUDENAC d.o.o.	-2.675,00	0,00	322.323,49
30.04.2026	I.RA	53	24.04.2026	71-01-261	08.06.2026	71-01-261 STUDENAC d.o.o.	560,00	0,00	322.883,49
30.04.2026	I.RA	54	24.04.2026	72-01-261	08.06.2026	72-01-261 STUDENAC d.o.o.	2.564,23	0,00	325.447,72
30.04.2026	I.RA	55	17.04.2026	73-01-261	20.06.2026	73-01-261 STUDENAC d.o.o.	15.891,69	0,00	341.339,41
31.05.2026	I.RA	56	21.05.2026	74-01-261	04.07.2026	74-01-261 STUDENAC d.o.o.	28.566,82	0,00	369.906,23
01.06.2026	Izvod	119	31.12.2025			8-01-251	0,00	3.214,28	366.691,95
01.06.2026	Izvod	119	26.01.2026			20-01-261	0,00	247,94	366.444,01
01.06.2026	Izvod	119	27.01.2026			22-01-251	0,00	445,09	365.998,92
01.06.2026	Izvod	119	12.02.2026			24-01-261	0,00	990,94	365.007,98
01.06.2026	Izvod	119	12.02.2026			25-01-261	0,00	1.075,00	363.932,98
01.06.2026	Izvod	119	26.02.2026			29-01-261	0,00	16.039,26	347.893,72
26.06.2026	Izvod	139	17.12.2025			1-01-251	0,00	39.179,61	308.714,11
26.06.2026	Izvod	139	17.04.2026			42-01-261	0,00	13.300,70	295.413,41
26.06.2026	Izvod	139	17.04.2026			43-01-261	0,00	7.546,44	287.866,97
26.06.2026	Izvod	139	17.04.2026			44-01-261	0,00	13.615,37	274.251,60
26.06.2026	Izvod	139	17.04.2026			45-01-261	0,00	6.135,67	268.115,93
26.06.2026	Izvod	139	17.04.2026			46-01-261	0,00	222,21	267.893,72
30.06.2026	I.RA	57	12.06.2026	75-01-261	12.06.2026	75-01-261 STUDENAC d.o.o.	-2.742,57	0,00	265.151,15
30.06.2026	I.RA	58	25.06.2026	76-01-261	09.08.2026	76-01-261 STUDENAC d.o.o.	23.518,68	0,00	288.669,83
30.06.2026	I.RA	59	25.06.2026	77-01-261	09.08.2026	77-01-261 STUDENAC d.o.o.	13.879,03	0,00	302.548,86
03.07.2026	Izvod	144	17.04.2026			46-01-261	0,00	40.000,00	262.548,86
10.07.2026	Izvod	150	20.02.2026			31-01-261	0,00	772,50	261.776,36
10.07.2026	Izvod	150	17.04.2026			46-01-261	0,00	17.930,89	243.845,47
10.07.2026	Izvod	150	17.04.2026			73-01-261	0,00	15.891,69	227.953,78
10.07.2026	Izvod	150	24.04.2026			71-01-261	0,00	560,00	227.393,78
10.07.2026	Izvod	150	24.04.2026			72-01-261	0,00	2.564,23	224.829,55
10.07.2026	Izvod	150	12.06.2026			75-01-261	0,00	-2.742,57	227.572,12
23.07.2026	Izvod	161	21.05.2026			74-01-261	0,00	28.566,82	199.005,30
31.07.2026	I.RA	68	17.07.2026	94-01-261	02.10.2026	94-01-261 STUDENAC d.o.o.	9.701,86	0,00	208.707,16
31.07.2026	I.RA	69	10.07.2026	95-01-261	08.10.2026	95-01-261 STUDENAC d.o.o.	14.874,01	0,00	223.581,17
31.07.2026	I.RA	70	10.07.2026	101-01-261	10.09.2026	101-01-261 STUDENAC d.o.o	6.855,17	0,00	230.436,34
31.07.2026	I.RA	71	09.07.2026	102-01-261	09.10.2026	102-01-261 STUDENAC d.o.o	1.012,50	0,00	231.448,84
31.07.2026	I.RA	72	02.07.2026	104-01-261	10.10.2026	104-01-261 STUDENAC d.o.o	7.065,61	0,00	238.514,45
31.07.2026	I.RA	73	02.07.2026	105-01-261	10.10.2026	105-01-261 STUDENAC d.o.o	4.340,03	0,00	242.854,48
06.08.2026	Izvod	170	17.04.2026			47-01-261	0,00	8.099,52	234.754,96
06.08.2026	Izvod	170	20.04.2026			48-01-261	0,00	11.534,12	223.220,84
06.08.2026	Izvod	170	20.04.2026			49-01-261	0,00	10.914,70	212.306,14
06.08.2026	Izvod	170	20.04.2026			50-01-261	0,00	2.222,02	210.084,12
06.08.2026	Izvod	170	20.04.2026			51-01-261	0,00	15.681,88	194.402,24
06.08.2026	Izvod	170	20.04.2026			53-01-261	0,00	25.623,10	168.779,14
06.08.2026	Izvod	170	20.04.2026			54-01-261	0,00	924,66	167.854,48
20.08.2026	Izvod	180	20.04.2026			52-01-261	0,00	2.176,20	165.678,28
20.08.2026	Izvod	180	20.04.2026			54-01-261	0,00	8.631,43	157.046,85
20.08.2026	Izvod	180	20.04.2026			56-01-261	0,00	2.156,39	154.890,46
20.08.2026	Izvod	180	21.04.2026			59-01-261	0,00	2.022,75	152.867,71
20.08.2026	Izvod	180	21.04.2026			61-01-261	0,00	6.120,16	146.747,55
20.08.2026	Izvod	180	21.04.2026			63-01-261	0,00	1.731,01	145.016,54

Licenca za Lolić-knjigovodstvo j.d.o.o.

Datum	Dokument	Broj	Datum rn.	Broj računa	Dospijeće	Opis knjiženja	Duguje	Potražuje	Saldo
20.08.2026	Izvod	180	21.04.2026			64-01-261	0,00	523,13	144.493,41
20.08.2026	Izvod	180	25.06.2026			76-01-261	0,00	23.518,68	120.974,73
20.08.2026	Izvod	180	25.06.2026			77-01-261	0,00	13.879,03	107.095,70
31.08.2026	I.RA	74	03.08.2026	86-01-261	17.09.2026	86-01-261 STUDENAC d.o.o.	4.166,90	0,00	111.262,60
31.08.2026	I.RA	75	03.08.2026	87-01-261	17.09.2026	87-01-261 STUDENAC d.o.o.	3.318,00	0,00	114.580,60
31.08.2026	I.RA	76	03.08.2026	88-01-261	17.09.2026	88-01-261 STUDENAC d.o.o.	1.014,00	0,00	115.594,60
31.08.2026	I.RA	77	11.08.2026	89-01-261	17.09.2026	89-01-261 STUDENAC d.o.o.	-1.014,00	0,00	114.580,60
31.08.2026	I.RA	78	11.08.2026	90-01-261	25.09.2026	90-01-261 STUDENAC d.o.o.	1.267,50	0,00	115.848,10
31.08.2026	I.RA	84	25.08.2026	98-01-261	09.10.2026	98-01-261 STUDENAC d.o.o.	3.037,94	0,00	118.886,04
31.08.2026	I.RA	85	25.08.2026	99-01-261	09.10.2026	99-01-261 STUDENAC d.o.o.	2.740,79	0,00	121.626,83
31.08.2026	I.RA	86	25.08.2026	100-01-261	09.10.2026	100-01-261 STUDENAC d.o.o	939,50	0,00	122.566,33
31.08.2026	I.RA	87	26.08.2026	103-01-261	10.10.2026	103-01-261 STUDENAC d.o.o	2.382,60	0,00	124.948,93
31.08.2026	I.RA	88	28.08.2026	106-01-261	12.10.2026	106-01-261 STUDENAC d.o.o	2.699,85	0,00	127.648,78
31.08.2026	I.RA	89	31.08.2026	107-01-261	31.08.2026	107-01-261 STUDENAC d.o.o	-2.382,60	0,00	125.266,18
31.08.2026	I.RA	90	31.08.2026	108-01-261	15.10.2026	108-01-261 STUDENAC d.o.o	1.645,10	0,00	126.911,28
23.09.2026	Izvod	207	20.04.2026			55-01-261	0,00	13.652,79	113.258,49
23.09.2026	Izvod	207	20.04.2026			56-01-261	0,00	10.396,36	102.862,13
23.09.2026	Izvod	207	20.04.2026			57-01-261	0,00	6.364,48	96.497,65
23.09.2026	Izvod	207	20.04.2026			58-01-261	0,00	12.232,16	84.265,49
23.09.2026	Izvod	207	21.04.2026			60-01-261	0,00	5.737,84	78.527,65
23.09.2026	Izvod	207	21.04.2026			62-01-261	0,00	4.999,40	73.528,25
23.09.2026	Izvod	207	21.04.2026			66-01-261	0,00	7.375,74	66.152,51
30.09.2026	I.RA	99	30.09.2026	117-01-261	15.10.2026	117-01-261 STUDENAC d.o.o	15.155,00	0,00	81.307,51
30.09.2026	I.RA	100	30.09.2026	118-01-261	15.10.2026	118-01-261 STUDENAC d.o.o	-15.155,00	0,00	66.152,51
30.09.2026	I.RA	101	28.09.2026	119-01-261	14.11.2026	119-01-261 STUDENAC d.o.o	15.155,00	0,00	81.307,51
30.09.2026	I.RA	102	28.09.2026	120-01-261	14.11.2026	120-01-261 STUDENAC d.o.o	10.125,00	0,00	91.432,51
30.09.2026	I.RA	110	28.09.2026	128-01-261	28.11.2026	128-01-261 STUDENAC d.o.o	4.050,70	0,00	95.483,21
30.09.2026	I.RA	111	15.09.2026	129-01-261	28.11.2026	129-01-261 STUDENAC d.o.o	220,10	0,00	95.703,31
							602.644,64	**506.941,33**	**95.703,31**
Ukupno Konto: 1200							**602.644,64**	**506.941,33**	**95.703,31**

ELSTROM d.o.o.
Lasinja, Karlovačka cesta 14/A
OIB: 51056576902

16.10.2026 14:01:24

<kraj>

Licenca za Lolić-knjigovodstvo j.d.o.o.

ELSTROM

Račun: 65-01-261

Datum izdavanja:	21.04.2026
Vrijeme izdavanja:	14:16
Datum dospijeća:	**15.08.2026**
Datum PDV-a:	17.04.2026
Datum isporuke:	17.04.2026
Šifra valute:	EUR
Način plaćanja:	Transakcijski račun
Poziv na broj:	**HR00 65-01-261**
Broj računa primatelja uplate:	**HR7224020061100765693**
Indikator kopije:	original

PRODAVATELJ:

ELSTROM d.o.o.

OIB/PB:	**HR51056576902**
Elektronička adresa:	**51056576902**
ID sheme:	**9934**

Karlovačka cesta 14A
47000 Lasinja HR

KUPAC:

STUDENAC d.o.o.

OIB/PB:	**HR02023029348**
Elektronička adresa:	**02023029348**
ID sheme:	**9934**

Četvrt Ribnjak 17
21310 Omiš HR

#	Naziv artikla/usluge	JM	Količina	Cijena	Popust	Stopa	Iznos

Izvornik ovog elektroničkog dokumenta i njegova preslika na papiru izrađena je sukladno čl.80. Zakona o PDV-u (NN 73/2013), te ima istovjetnu pravnu snagu i može se ravnopravno koristiti u svim radnjama za koje se traži uporaba elektroničkog dokumenta u izvornom obliku ili u obliku ovjerene preslike sukladno čl.80 Zakona o PDV-u (NN 73/2013)

						poreza	
1	T-1543 Bratina 1, Bratina KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	160,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	160,00 EUR
2	T-1512 Horvaćanska 10, Zagreb KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	100,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	100,00 EUR
3	T-973 Kraljka Tomislava 90, Velika Gorica KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	100,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	100,00 EUR
4	T-975 Ljubljanica 29, Zagreb KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	100,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	100,00 EUR
5	T-1530 Tratinska 48, Lukavec KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	120,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	120,00 EUR
6	T-1114 Trumbićeva 10, Zagreb KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	110,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	110,00 EUR
7	T-1600 Petra Zrinskog 25, Vrbovec KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	120,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	120,00 EUR
8	T-1112 Božidara Magovca 155, Zagreb KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	100,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	100,00 EUR
9	T-1119 B. Adžije 42, Zagreb KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	100,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	100,00 EUR
10	T-1142 Porečka 44, Zagreb KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	90,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	90,00 EUR
11	T-1160 Bjelovarska 2, Sesvete KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	150,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	150,00 EUR
12	T-1539 Kupinec 73B KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	130,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	130,00 EUR
13	T-1666 Korčulanska 2, Zagreb KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	130,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	130,00 EUR
14	T-1177 Paukovečka 17, Paukovec KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	110,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	110,00 EUR
15	T-867 Trpimirova 31, Zagreb KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	110,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	110,00 EUR
16	T-1116 Siget 18a, Zagreb KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	290,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	290,00 EUR
17	T-1117 Savska cesta 153, Zagreb KPD šifra: 43.21.00	komplet	1,0	120,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	120,00 EUR

Standardni identifikator artikla:

Stavke računa - neto:	**2.140,00 EUR**
Ukupan iznos bez PDV-a:	**1.990,20 EUR**
PDV:	**497,55 EUR**
Ukupno	**2.487,75 EUR**
Za platiti:	**2.487,75 EUR**

Popusti i troškovi

Tip	Razlog	Opis	Post	Kategorija	Porezna	Tekst razloga	Stopa	Iznos

Izvornik ovog elektroničkog dokumenta i njegova preslika na papiru izrađena je sukladno čl.80. Zakona o PDV-u (NN 73/2013), te ima istovjetnu pravnu snagu i može se ravnopravno koristiti u svim radnjama za koje se traži uporaba elektroničkog dokumenta u izvornom obliku ili u obliku ovjerene preslike sukladno čl.80 Zakona o PDV-u (NN 73/2013)

Tip	Razlog	Osnovica	otak	PDV-a	kategorija	izuzeća PDV-a	PDV-a	Iznos
Pop ust	Dogovoreni popust	2.140,00 EUR	7%	Standardna stopa	HR:PDV25		25,00%	149,80 EUR

Rekapitulacija poreza

Porezna kategorija	Stopa PDV-a	Osnovica PDV-a	Iznos PDV-a	Razlog oslobođenja
Standardna stopa	25,00%	1.990,20 EUR	497,55 EUR	

Šifra poslovnog procesa: P3
Trgovački naziv prodavatelja: ELSTROM d.o.o.
ID prodavatelja: 9934:51056576902
Elektronička adresa prodavatelja: 51056576902
ID kupca: 9934:02023029348
Trgovački naziv kupca: STUDENAC d.o.o.
Elektronička adresa kupca: 02023029348
Šifra načina plaćanja: 42
Identifikator specifikacije: urn:cen.eu:en16931:2017#compliant#urn:mfin.gov.hr:cius-2025:1.0#conformant#urn:mfin.gov.hr:ext-2025:1.0

Opis plaćanja:

Napomene:

- plaćanje PDV-a po naplati naknade - radovi su izvedeni u poslovnicama Studenac prema popisu i specifikacijama radova u prilogu računa

Oznaka operatera: elstromdoo@gmail.com
Vrijeme izdavanja: 14:16:32

ELSTROM d.o.o.

Vizualizaciju dokumenta automatski je generirao servis Moj-eRačun

mojeRačun

Izvornik ovog elektroničkog dokumenta i njegova preslika na papiru izrađena je sukladno čl.80. Zakona o PDV-u (NN 73/2013), te ima istovjetnu pravnu snagu i može se ravnopravno koristiti u svim radnjama za koje se traži uporaba elektroničkog dokumenta u izvornom obliku ili u obliku ovjerene preslike sukladno čl.80 Zakona o PDV-u (NN 73/2013)

Prilog 1 računu br. 65-01-261 od dana 21.04.2026.

Adresa poslovnice: Bratina 1, Bratina
Broj poslovnice: T-1543

Dolazak zbog nestanka struje u poslovnici

1.	Pregled instalacije i defektaža kvara	kpl	1,00	70,00	70,00
2.	Eliminacija oštećenog produžnog kabela za napajanje škrinje	kom	1,00	20,00	20,00
3.	Dobava i montaža utikača na kabel klime	kom	1,00	20,00	20,00
4.	Brtvljenje kabela na ulazu u reklamu	kom	1,00	20,00	20,00
5.	Trošak dolaska	pšl	1,00	30,00	30,00

UKUPNO: 160,00

Adresa poslovnice: Horvaćanska 10, Zagreb
Broj poslovnice: T-1512

Hitni dolazak zbog nestanka struje u poslovnici

1.	Ispitivanje i provjera instalacije zbog nestanka napajanja u cijeloj poslovnici - Utvrđeno je da je struja isključena daljinskim putem od strane HEP-a	kpl	1,00		
2.	Trošak dolaska	pšl	1,00		
		kpl	1,00	100,00	100,00

UKUPNO: 100,00

Adresa poslovnice Kraljka Tomislava 90, Velika Gorica
Broj poslovnice: T-973

Hitni dolazak zbog nestanka struje u dijelu poslovnici

1.	Defektaža i otklanjanje kvara na instalaciji zbog kojeg izbacuje FID sklopka (u kvaru je vitrina sa salamama)	kpl	1,00		
2.	Puštanje sklopke u rad, probni rad	kpl	1,00		
3.	Trošak dolaska	pšl	1,00		
		kpl	1,00	100,00	100,00

UKUPNO: 100,00

Adresa poslovnice Ljubljanica 29, Zagreb

Broj poslovnice: T-975

Dolazak zbog nestanka napajanja na caffe aparatu

1.	Defektaža i otklanjanje kvara - loš kontakt, dotezanje	kpl	1,00		
2.	Puštanj u rad, probni rad	kpl	1,00		
3.	Trošak dolaska	pšl	1,00		
		kpl	1,00	100,00	100,00

UKUPNO: 100,00

Adresa poslovnice Tratinska 48, Lukavec

Broj poslovnice: T-1530

Dolazak zbog nestanka napajanja u dijelu poslovnice

1.	Defektaža i lociranje kvara - nema jedne faze jer je pregorio pancer na dolazu	kpl	1,00		
2.	Dobava i zamjena pancer osigurača	kom	1,00		
3.	Puštanje u rad, probni rad	kpl	1,00		
4.	Trošak dolaska	pšl	1,00		
		kpl	1,00	120,00	120,00

UKUPNO: 120,00

Adresa poslovnice Trumbićeva 10, Zagreb

Broj poslovnice: T-1114

Dolazak zbog zamjene osigurača

1.	Dobava i zamjena automatskog osigurača C20A za klimu	kom	1,00		
2.	Puštanje u rad, probni rad	kpl	1,00		
3.	Trošak dolaska	pšl	1,00		
		kpl	1,00	110,00	110,00

UKUPNO: 110,00

Adresa poslovnice: Petra Zrinskog 25, Vrbovec

Broj poslovnice: T-1600

Dolazak zbog bojlera koji ne grije vodu

1.	Pregled instalacije - utvrđeno je da bojler nije spojen na napajanje				
2.	Izrada proboja kroz namještaj i uključivanje bojlera na napajanje				
3.	Puštanje u rad, probni rad				
4.	Trošak dolaska	pšl	1,00		
		kpl	1,00	120,00	120,00

UKUPNO: 120,00

Adresa poslovnice Božidara Magovca 155, Zagreb
Broj poslovnice: T-1112

Dolazak zbog nestanka napajanja na dijelu instalacije

1.	Ispitivanje instalacije i lociranje kvara - izbacila je FID sklopka u dodatnom ormaru	kpl	1,00		
2.	Podizanje sklopke, puštanje u rad, probni rad	kpl	1,00		
3.	Trošak dolaska	pšl	1,00		
		kpl	1,00	100,00	100,00

UKUPNO: 100,00

Adresa poslovnice B. Adžije 42, Zagreb

Broj poslovnice: T-1119

Dolazak zbog neispravnih kliznih vrata

1.	Defektaža i otklanjanje kvara - greška na glavnoj upravljačkoj ploči	kpl	1,00		
2.	Resetiranje sustava i puštanje u rad	kpl	1,00		
3.	Trošak dolaska	pšl	1,00		
		kpl	1,00	100,00	100,00

UKUPNO: 100,00

Adresa poslovnice Porečka 44, Zagreb

Broj poslovnice: T-1142

Dolazak zbog nestanka napajanja dijela rasvjete

1.	Ispitivanje i pregled instalacije, otklanjanje kvara - izbacio je automatski osigurač	kpl	1,00		
2.	Puštanje u rad, probni rad	kpl	1,00		
3.	Trošak dolaska	pšl	1,00		
		kpl	1,00	90,00	90,00

UKUPNO: 90,00

Adresa poslovnice: Bjelovarska 2, Sesvete

Broj poslovnice: T-1160

Hitna intervencija zbog nestanka struje

1.	Pregled i lociranje kvara - zbog obilne kiše došlo je do curenja u prostor i u strujni ormar	kpl	1,00		
2.	Dobava i postava trofazne sabirnice	kom	1,00		
3.	Provjera instalacije, puštanje u rad	kpl	1,00		
4.	Trošak dolaska	pšl	1,00		
		kpl	1,00	150,00	150,00

UKUPNO: 150,00

Adresa poslovnice Kupinec 73B

Broj poslovnice: T-1539

Hitni dolazak vikendom

1.	Provjera instalacije i lociranje kvara - prekid nule u dolazu	kpl	1,00		
2.	Kontaktiranje HEP dežurne službe	pšl	1,00		
3.	Asistencija djelatnicima HEP-a	kpl	1,00		
4.	Puštanje u rad, probni rad	kpl	1,00		
	Trošak dolaska	pšl	1,00		
		kpl	1,00	130,00	130,00

UKUPNO: 130,00

Adresa poslovnice Korčulanska 2, Zagreb

Broj poslovnice: T-1666

Hitna intervencija zbog nestanka napajanja u dijelu poslovnice

1.	Pregled instalacije i lociranje kvara - pregorio je pancer osigurač	kpl	1,00		
2.	Dobava i postava drugog pancer osigurača	kpl	1,00		
3.	Puštanje u rad, probni rad	kpl	1,00		
4.	Trošak dolaska	pšl	1,00		
		kpl	1,00	130,00	130,00

UKUPNO: 130,00

Adresa poslovnice — Paukovečka 17, Paukovec

Broj poslovnice: — T-1177

Dolazak zbog izbacivanja FID sklopke

1.	Pregled instalacije i lociranje kvara - stari Dukatov frižider nakon 30 min rada izbacuje sklopku, potreban servis uređaja	kpl	1,00		
2.	Odspajanje uređaja sa instalacije	kpl	1,00		
3.	Puštanje instalacije u rad, probni rad	kpl	1,00		
4.	Trošak dolaska	pšl	1,00		
		kpl	1,00	110,00	110,00

UKUPNO: 110,00

Adresa poslovnice: Trpimirova 31, Zagreb

Broj poslovnice: T-867

Dolazak zbog izbacivanja FID sklopke

1.	Pregled instalacije i lociranje kvara - detektiran strujni krug koji je u kratkom spoju	kpl	1,00		
2.	Odspajanje potrošača	kpl	1,00		
3.	Vraćanje odspajanih krugova u prvobitno stanje	kpl	1,00		
4.	Puštanje u rad, probni rad	kpl	1,00		
5.	Trošak dolaska	pšl	1,00	110,00	110,00

UKUPNO: 110,00

Adresa poslovnice Siget 18a, Zagreb

Broj poslovnice: T-1116

Hitna intervencija zbog nestanka napajanja na škrinjama u prodajnom prostoru

1.	Pregled instalacije i lociranje kvara - kratki spoj na produžnom kabelu (5 škrinja je bilo uključeno u njega)	kpl	1,00	70,00	70,00
2.	Izrada dodatnog izvoda zbog izbjegavanja produžnih kabela	kpl	2,00	70,00	140,00
3.	Dobava i montaža duple nž utičnice	kom	2,00	20,00	40,00
4.	Puštanje u rad, probni rad	kpl	1,00	10,00	10,00
5.	Trošak dolaska	pšl	1,00	30,00	30,00

UKUPNO: 290,00

Adresa poslovnice: Savska cesta 153, Zagreb

Broj poslovnice: T-1117

Dolazak zbog zamjene neispravnog JPR-a

1.	Dobava i zamjena JPR-a	kpl	1,00	80,00	80,00
2.	Provjera i puštanje u rad	kpl	1,00	10,00	10,00
3.	Trošak dolaska	pšl	1,00	30,00	30,00

UKUPNO: 120,00

REKAPITULACIJA

		mj.jed.	kol.	iznos €
1.	Bratina 1, Bratina T-1543	kpl	1,00	160,00
2.	Horvaćanska 10, Zagreb T-1512	kpl	1,00	100,00
3.	Kraljka Tomislava 90, Velika Gorica T-973	kpl	1,00	100,00
4.	Ljubljanica 29, Zagreb T-975	kpl	1,00	100,00
5.	Tratinska 48, Lukavec T-1530	kpl	1,00	120,00
6.	Trumbićeva 10, Zagreb T-1114	kpl	1,00	110,00
7.	Petra Zrinskog 25, Vrbovec T-1600	kpl	1,00	120,00
8.	Božidara Magovca 155, Zagreb T-1112	kpl	1,00	100,00
9.	B. Adžije 42, Zagreb T-1119	kpl	1,00	100,00
10.	Porečka 44, Zagreb T-1142	kpl	1,00	90,00
11.	Bjelovarska 2, Sesvete T-1160	kpl	1,00	150,00
12.	Kupinec 73B T-1539	kpl	1,00	130,00
13.	Korčulanska 2, Zagreb T-1666	kpl	1,00	130,00
14.	Paukovečka 17, Paukovec T-1177	kpl	1,00	110,00
15.	Trpimirova 31, Zagreb T-867	kpl	1,00	110,00
16.	Siget 18a, Zagreb			

	T-1116	kpl	1,00	290,00
17.	Savska cesta 153, Zagreb T-1117	kpl	1,00	120,00
		UKUPNO:		2.140,00 €

ELSTROM

Račun: 86-01-261

Datum izdavanja:	03.08.2026
Vrijeme izdavanja:	12:05
Datum dospijeća:	**17.09.2026**
Datum PDV-a:	10.06.2026
Datum isporuke:	10.06.2026
Šifra valute:	EUR
Način plaćanja:	Transakcijski račun
Poziv na broj:	**HR00 86-01-261**
Broj računa primatelja uplate:	**HR7224020061100765693**
Indikator kopije:	original

PRODAVATELJ:

ELSTROM d.o.o.

OIB/PB:	**HR51056576902**
Elektronička adresa:	**51056576902**
ID sheme:	**9934**

Karlovačka cesta 14A
47000 Lasinja HR

KUPAC:

STUDENAC d.o.o.

OIB/PB:	**HR02023029348**
Elektronička adresa:	**02023029348**
ID sheme:	**9934**

Četvrt Ribnjak 17
21310 Omiš HR

#	Naziv artikla/usluge	JM	Količina	Cijena	Popust	Stopa poreza	Iznos
1	Izrada radova popravka krovišta	komplet	1	4.166,90 EUR	0,00 EUR	0,00%	4.166,90 EUR
	KPD šifra: 43.41.09						
Standardni identifikator artikla:							

Stavke računa - neto:	**4.166,90 EUR**
Ukupan iznos bez PDV-a:	**4.166,90 EUR**
PDV:	**0,00 EUR**
Ukupno	**4.166,90 EUR**
Za platiti:	**4.166,90 EUR**

Rekapitulacija poreza

Porezna kategorija	Stopa PDV-a	Osnovica PDV-a	Iznos PDV-a	Razlog oslobođenja
Prijenos porezne obveze	0,00%	4.166,90 EUR	0,00 EUR	Prijenos porezne obveze sukladno čl. 75. st. 3.a. i čl. 79. st. 7. Zakona o PDV-u.

Šifra poslovnog procesa:	P1
Trgovački naziv prodavatelja:	ELSTROM d.o.o.
ID prodavatelja:	9934:51056576902
Elektronička adresa prodavatelja:	51056576902
ID kupca:	9934:02023029348
Trgovački naziv kupca:	STUDENAC d.o.o.
Elektronička adresa kupca:	02023029348
Šifra načina plaćanja:	42
Identifikator specifikacije:	urn:cen.eu:en16931:2017#compliant#urn:mfin.gov.hr:cius-2025:1.0#conformant#urn:mfin.gov.hr:ext-2025:1.0
Opis plaćanja:	
Napomene:	Napomena: -Radovi izvedeni u trgovini Studenac (T1504) na adresi Zelena Laguna 14, Poreč -Specifikacija radova u privitku računa Oznaka operatera: elstromdoo@gmail.com Vrijeme izdavanja: 12:05:35

ELSTROM d.o.o.

Vizualizaciju dokumenta automatski je generirao servis Moj-eRačun

mojeRačun

Prilog računu br. 86-01-261 od dana 03.08.2026.

20.	***VTR***				
1.	pregled i preslagivanje po potrebi pokrova na kosom krovu pokrivenog sa kupa kanalicama traženje oštecenih i uključeno čišćenje reški	m2	118,00	14,00	1.652,00 €
2.	popravak limenih spojeva na kopanji rš do 50 cm sa draco band 130 butilnom trakom uključeno ćišćenje spojeva prije	kom	13,00	68,00	884,00 €
3.	Čišćenje limenih kanala od smeca i taloga sa prenosom na gradsku deponiju	m2	42,00	6,20	260,40 €
4.	Dobava i mjestimicna zamjena kupa kanalica na kosom krovu sa potrebnim prenosom istih	kom	113,00	6,50	734,50 €
5.	sitni popravci na kosom krovu limarije uključeno kitanje i nitanje	kpl	1,00	120,00	120,00 €
6.	Smještaj 2-4 radnika u hotelu ili apartmanu za vrijeme izvođenja posla obracun po danu	dan	3,00	120,00	360,00 €
7.	odvoz starog crijepa na gradski deponij	m3	0,20	130,00	26,00 €
8.	Popravak opšava krovnog prozora sa ukljucenim čišćenjem od smeca i taloga	kom	2,00	65,00	130,00 €
20.	***UKUPNO VTR***				**4.166,90 €**

ELSTROM

Račun: 87-01-261

Datum izdavanja:	03.08.2026
Vrijeme izdavanja:	12:59
Datum dospijeća:	**17.09.2026**
Datum PDV-a:	12.06.2026
Datum isporuke:	12.06.2026
Šifra valute:	EUR
Način plaćanja:	Transakcijski račun
Poziv na broj:	**HR00 87-01-261**
Broj računa primatelja uplate:	**HR7224020061100765693**
Indikator kopije:	original

PRODAVATELJ:

ELSTROM d.o.o.

OIB/PB:	**HR51056576902**
Elektronička adresa:	**51056576902**
ID sheme:	**9934**

Karlovačka cesta 14A
47000 Lasinja HR

KUPAC:

STUDENAC d.o.o.

OIB/PB:	**HR02023029348**
Elektronička adresa:	**02023029348**
ID sheme:	**9934**

Četvrt Ribnjak 17
21310 Omiš HR

#	Naziv artikla/usluge	JM	Količina	Cijena	Popust	Stopa poreza	Iznos
1	RUŠENJA I DEMONTAŽE KPD šifra: 43.24.00	komplet	1	25,00 EUR	0,00 EUR	0,00%	25,00 EUR
2	MONTAŽNI RADOVI KPD šifra: 43.33.90	komplet	1	588,00 EUR	0,00 EUR	0,00%	588,00 EUR
3	STOLARSKI RADOVI KPD šifra: 43.35.09	komplet	1	430,00 EUR	0,00 EUR	0,00%	430,00 EUR
4	SOBOSLIKARSKO LIČILAČKI RADOVI KPD šifra: 43.34.10	komplet	1	680,00 EUR	0,00 EUR	0,00%	680,00 EUR
5	VTR KPD šifra: 43.24.00 Standardni identifikator artikla:	kom	1	1.595,00 EUR	0,00 EUR	0,00%	1.595,00 EUR

Stavke računa - neto:	**3.318,00 EUR**
Ukupan iznos bez PDV-a:	**3.318,00 EUR**
PDV:	**0,00 EUR**
Ukupno	**3.318,00 EUR**
Za platiti:	**3.318,00 EUR**

Rekapitulacija poreza

Porezna kategorija	Stopa PDV-a	Osnovica PDV-a	Iznos PDV-a	Razlog oslobođenja
Prijenos porezne obveze	0,00%	3.318,00 EUR	0,00 EUR	Prijenos porezne obveze sukladno čl. 75. st. 3.a. i čl. 79. st. 7. Zakona o PDV-u.

Šifra poslovnog procesa:	P2
Trgovački naziv prodavatelja:	ELSTROM d.o.o.
ID prodavatelja:	9934:51056576902
Elektronička adresa prodavatelja:	51056576902
ID kupca:	9934:02023029348
Trgovački naziv kupca:	STUDENAC d.o.o.
Elektronička adresa kupca:	02023029348
Šifra načina plaćanja:	42
Identifikator specifikacije:	urn:cen.eu:en16931:2017#compliant#urn:mfin.gov.hr:cius-2025:1.0#conformant#urn:mfin.gov.hr:ext-2025:1.0
Opis plaćanja:	
Napomene:	-Radovi izvedeni u trgovini Studenac (T856) na adresi Trg dr.Franje Tuđmana 1, Slunj -Specifikacija radova u privitku računa Oznaka operatera: elstromdoo@gmail.com Vrijeme izdavanja: 12:59:42

Vizualizaciju dokumenta automatski je generirao servis Moj-eRačun

mojeRačun

Prilog računu br. 87-01-261 od dana 03.08.2026.

R. br.	STAVKA PREDMJERA RADOVA	Jed. mj.	KOLIČINA	CIJENA	STUDENAC KOMENTAR

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

Svi radovi navedeni u ovom troškovniku moraju biti izvedeni stručno i solidno, točno prema pogodbenom projektu, važećim 'privremenim tehničkim propisima' i uputama nadzornog organa.

U jediničnim cijenama pojedinih stavaka moraju biti obuhvaćeni svi troškovi za potrebno dovršenje predviđenog rada, tj. materijal s prijevozima i prijenosima, troškovima mehanizacije, radne snage sa svim podacima, svi režijski troškovi izvoditelja, obveze, porezi, dobit i ostalo, tako da je ponuđena cijena konačna.

U pojedinačnim cijenama stavaka koje predviđaju samo dobavu pojedinih predmeta, podrazumijeva se njihov transport do gradilišta i uskladištenje, dok u stavkama koje predviđaju ugradbu svih predmeta podrazumijeva se unutarnji prijenos do objekta - mjesta ugradbe, te ugradba sa svim potrebnim materijalom.

Izvoditelj mora osigurati takvu organizaciju rada, kvalitetan materijal i odgovarajuću radnu snagu, koja će osigurati solidnu i preciznu izvedbu radova.

Svi upotrebljeni i ugrađeni materijali moraju odgovarati hrvatskim normama, a atesti ne smiju biti stariji od godinu dana.

1.	***PRIPREMNI RADOVI***				
1	Svi pripremni radovi oko osiguranja gradilišta, zaštite, ograde i sl. Rad i materijal u cijeni. Obračun prema stvarnim troškovima.	kpl	0,00	250,00	- €
2	Zaštita prozora i vrata pročelja. Dobava materijala, doprema, montaža i demontaža zaštite prozora i vrata pročelja PVC folijom pričvršćene okvirima od letvica na štokove – dovratnike i sl. Obračun po m² zaštite prozora i vrata.	m²	0,00	2,00	- €
3	Pokretna platforma za rad na visini do 3 m. Dobava, doprema i otprema nakon završetka radova pokretne platforme za rad do 3m. Obračun po komadu pokretne platforme.	kom	0,00	150,00	- €
1.	***UKUPNO PRIPREMNI RADOVI***				- €

2.	***RUŠENJA I DEMONTAŽE***				

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

Sa radovima na rušenju i demontažama mora se prići s velikim oprezom te svim potrebnim osiguranjima objekta. Za tu vrstu radova potrebno je imati odgovarajuću strukturu radne snage i to visokokvalificiranu radnu snagu za osiguranja – podupiranja, te stalnu kontrolu na mjestima gdje se rušenje – demontaža obavlja.

Opterećenje stropne konstrukcije materijalom nije dozvoljeno, već se sav materijal – šuta dobivena rušenjem mora deponirati na gradilištu, a mjesto će se odrediti u dogovoru s nadzornim organom, odnosno prema organizacionoj shemi gradilišta.

Izvoditelj je dužan provoditi sve propisane mjere zaštite na radu prema važećim propisima i o svome trošku osigurati gradilište od sviju šteta i nesretnih slučajeva koji bi se mogli dogoditi na gradilištu i u svezi s gradilištem.

Sve količine u m² obračunavaju se po ortogonalnoj projekciji, a količine u m³ uključuju količinu u zbijenom stanju.

U stavkama troškovnika sadržano je sve potrebno za uredno izvršenje posla te osiguranje od nezgode. Sadržani su i svi transporti s utovarom i istovarom, uz eventualno privremeno odlaganje u svrhu dobre organizacije gradilišta; postava/izrada skele i sva potrebna pridržavanja i podupiranja; permanentno održavanje urednog gradilišta i okoliša te završno čišćenje gradilišta od svih zaostalih komada šute i građevinskog otpada. Ponuditelj radova dužan je dobro proučiti dostupnu tehničku dokumentaciju, a nadasve projektantski troškovnik, pregledati građevinu i ponuditi radove prema zatečenom stanju na licu mjesta.

Cijena uključuje zbrinjavanje građevinskog otpada od rušenja odvozom na gradsku deponiju. Uključivo usitnjavanje, utovar, prijevoz i istovar na deponiju na udaljenosti do 20 km.

1	Odvoz postojećeg smeća iz prostora adaptacije i rekonstrukcije na gradski deponij.	m³	0,00	40,00	- €

2	Demontaža sanitarne opreme u WC, odvoz na gradsku deponiju. U cijeni otpajanje instalacije vodovoda i kanalizacije i elektrootpajanje.	kpl		35,00	- €
	WC školjka	kom	0,00	25,00	- €
	Vodokotlić	kom	0,00	25,00	- €
	Umivaonik	kom	0,00	20,00	- €
	Geberit vodokotlić	kom	0,00	35,00	- €
	tuš kada (standardne veličine)	kom	0,00	35,00	- €
	elektro bojler - 50 lit - akumulacioni	kom	0,00	35,00	- €
	elektro bojler spremnik - 200 lit	kom	0,00	35,00	- €
	elektrobojler - 5, 10 litara protočni	kom	1,00	25,00	25,00 €
4	Demontaža ostale opreme zatečene u prostoru i odvoz na gradsku deponiju.	kpl	0,00	200,00	- €
5	Demontaža unutarnjih drvenih vratiju sa dovratnikom, raznih veličina i odvoz na gradsku deponiju.	kom	0,00	50,00	- €
6	Zaštita prozora i vrata pročelja. Dobava materijala, doprema, montaža i demontaža zaštite prozora i vrata pročelja PVC folijom pričvršćene okvirima od letvica na štokove – dovratnike i sl. Obračun po m² zaštite prozora i vrata.	m²	0,00	2,00	- €
7	Demontaža montažnog spuštenog stropa od raznih materijala na visećoj podkonstrukciji. U cijeni demontaža podkonstrukcije. Odvoz materijala na gradsku deponiju.			11,00	- €
	GK strop;	m²	0,00	11,00	- €
	Armstrong ploče 60/60cm;	m²	0,00	11,00	- €
	Hunter Douglas.	m²	0,00	11,00	- €
	Dampa (metalne ploče 60/60 cm)	m²	0,00	11,00	- €
	Akustične ploče 60/60	m²	0,00	11,00	- €
	Drvene ploča	m²	0,00	11,00	- €
	Drvene lamele (kao brodski pod)	m²	0,00	11,00	- €
8	Demontaža povišenog poda od drvenih dasaka na rasteru mekanog drva. Odvoz materijala na gradsku deponiju. Nadvišenje cca do 30 cm.			11,00	- €
9	Demontaža ili razbijanje podnih obloga od raznih materijala. Odvoz materijala na gradsku deponiju.			12,00	- €
	parket;	m²	0,00	12,00	- €
	laminat pod;	m²	0,00	12,00	- €
	drveni pod - seljački;	m²	0,00	12,00	- €
	linoleum ploče ili trake;	m²	0,00	12,00	- €
	keramičke pločice;	m²	0,00	12,00	- €
	kamene ploče;	m²	0,00	12,00	- €
	tapison (u pločama ili roli).	m²	0,00	12,00	- €
10	Demontaža obloge zidova i stupova u prostoru adaptacije raznim oblogama kao što su; drvene obloge, zrcala, kamena ili keramičkih pločica. Odvoz materijala na gradsku deponiju.				- €
	drvene obloge	m²	0,00	13,00	- €
	kamene obloge	m²	0,00	13,00	- €
	keramičke pločice	m²	0,00	13,00	- €
	obloga od tapisona	m²	0,00	13,00	- €
12	Demontaža i otucavanje dotrajale žbuke sa zidova, stropova ili fasade te odvoz materijala na gradsku deponiju.				- €
	stropovi	m²	0,00	13,00	- €
	zidovi	m²	0,00	13,00	- €
	fasada	m²	0,00	13,00	- €

13	Strojno razbijanje podne ploče u zoni zahvata (prodavaoni), od cca 15 cm debljine. Ploča iz betona MB-30 dvostruko armirana. Odvoz materijala na gradsku deponiju.	m²	0,00	50,00	- €
14	Strojno / ručno razbijanje AB podne ploče dvorišnog platoa. Odvoz materijala na gradsku deponiju.	m²	0,00	50,00	- €
15	Strojno razbijanje kompresorom AB temelja u zoni zahvata (prodavaoni), različitih dimenzija. Odvoz materijala na gradsku deponiju.	m²	0,00	50,00	- €
16	Strojno razbijanje kompresorom postojeće cemetne glazure u prodavaoni, od cca 5 cm debljine. U cijeni uklanjanje toplinske izolacije i PVC folije.. Odvoz materijala na gradsku deponiju.	m²	0,00	18,00	- €
17	Strojno, tehnikom rezanje pilom postojeće cemetne glazure u prodavaoni, od cca 5 cm debljine. U cijeni uklanjanje toplinske izolacije i PVC folije. Odvoz materijala na gradsku deponiju.				- €
	duljina rezanja	m'	0,00	10,00	- €
18	Ručna demontaža međukatne konstrukcije od drvenog grednika i daščane oplate, te ispune od šute od cca 35 cm debljine. Odvoz materijala na gradsku deponiju.	m²	0,00	50,00	- €
19	Ručna demontaža podgleda drvene međukatne konstrukcije od žbuke, trstike i daščane oplate od cca 7 cm debljine. Odvoz materijala na gradsku deponiju.	m²	0,00	14,00	- €
20	Rušenje pregradnih zidova od opeke debljine 8 - 12 cm zidanih u cemetnom mortu. Odvoz na gradsku deponiju.	m²	0,00	22,00	- €
21	Rušenje nosivih zidova od obične stare opeke ili blok opeke zidanih u cemetnom mortu. Odvoz na gradsku deponiju srušenog materijala.				
	Debljine zidova do 38 cm (blok opeke)	m³	0,00	250,00	- €
	Debljina zidova od 45 cm (obična opek)	m³	0,00	250,00	- €
22	Rušenje pregradnih zidova od knauff gips ploča na pocinčanoj podkonstrukciji sa ispunom od mineralne vune. Odvoz na gradsku deponiju.	m²	0,00	30,00	- €
#REF!	y	kom	0,00	80,00	- €
#REF!	Skidanje kompletnog postojećeg pokrova krovnik konstrukcija i ploha od crijepa zajedno sa svom limarijom, opšavima, elementima odvodnje, te odvoz na deponiju na gradilištu. Obračun po m² skinutog pokrova.	m²	0,00	30,00	- €
#REF!	Pažljivo skidanje (spuštanje - NE BACATI) kompletnog postojećeg pokrova od salonit valovitih ploča (AZBESTNE) zajedno sa svom limarijom, opšavima, elementima odvodnje te zbrinjavanje na gradilišnoj deponiji. Prilikom demontaže i skidanja salonit ploča obavezno je obilno zalijevanje vodom istih kako se nebi stvarala azbestna prašina. Prilikom rada sa salonitnim pločama obavezna primjena osobnih zaštitnih sredstava (maske, rukavice, zaštitna odjeća i dr.). Stavka uključuje odvoz i zbrinjavanje otpada sukladno važećim propisima. Obračun po m² skinutog pokrova.	m²	0,00	25,00	- €
#REF!	Skidanje kompletnog postojećeg pokrova od valovitog lima sa svom limarijom, opšavima, elementima odvodnje te odvoz na deponiju na gradilištu. Obračun po m² skinutog pokrova.	m²	0,00	14,00	- €

#REF!	Demontaža kompletnog postojećeg drvenog krovišta koje je potrebno zamjeniti novom građom, uz odvoz drvene građe s gradilišta na gradsku deponiju. Količine su dane u m² tlocrtne projekcije kompletnog krovišta, a za obračun treba utvrditi postotak demontiranih elemenata u odnosu na tlocrtnu projekciju krovišta.	m²	0,00	35,00	- €
#REF!	Rušenje vijenca od pune opeke, debljine 20 cm, visine 30 cm uz potrebno osiguranje i podupiranje, sve u skladu sa uputama statičara. U cijenu uključeno rušenje, podupiranje i odvoz šute na deponiju na gradilištu. Obračun po m³ srušenog vijenca zajedno sa žbukom.	m³	0,00	100,00	- €
#REF!	Demontaža krovne limarije od pocinč. lima ili drugih vsta lima, gromobranskih traka, okapa na zidovima atike, horizontalnih i vertikalnih oluka, penjalica i sl.. Odvoz na gradsku deponiju.				- €
	Horizontalni viseći žljeb;	m'	0,00	8,00	- €
	Vertikalni oluk.	m'	0,00	8,00	- €
#REF!	Demontaža i uklanjanje svih postojećih razvoda plinskih instalacija s blindiranjem glavnih priključaka, uz odvoz svega s gradilišta na gradsku deponiju. Obračun svega demontiranog u kompletu, prema uvidu na terenu.	kpl	0,00	300,00	- €
#REF!	Demontaža i uklanjanje svih postojećih razvoda instalacija				- €
	razvod vodovoda	kpl	0,00	125,00	- €
	razvod odvodnje	kpl	0,00	125,00	- €
#REF!	Demontaža svih električnih instalacija uključujući rastavljanje i skidanje rasvjetnih tijela, uklanjanje kablova i vidljivih plastičnih cijevi, opremu elektroinstalacije, razvodne ormare s blindiranjem glavnog priključka, te ostale nespecificirane dijelove elektroinstalacija. Transport na gradski deponij uključen u jediničnu cijenu.	kpl	0,00	200,00	- €
#REF!	Demontaža svih instalacija grijanja i hlađenja te ventilacije uključujući demontiranje svih kanala i pripadnih spojnih sredstava, cjevnog razvoda, svih račvi i ventila, grijačih tijela, opreme i tijela za hlađenje i grijanje, sa svim pripadajućim materijalom i trošilima, te ostale opreme instalacije s blindiranjem glavnih priključaka. Transport na gradski deponij uključen u jediničnu cijenu.	kpl	0,00	200,00	- €
39	Šlicanje nosivih zidova za izvođenje vertikalnih i horizontalnih serklaža u postojećim nosivim zidovima debljine 30 cm od pune opeke uz potrebno osiguranje i podupiranje. Šlicanje se izvodi 12,5 cm u dubinu zida. U cijenu uključen rad tj. rušenje dijela zida te odvoz šute na deponiju na gradilištu. Obračun po m³ izvedenog šlicanja.	m³	0,00	420,00	- €
40	Probijanje novih otvora u postojećim zidovima od pune opeke, debljine 30 - 50 cm, za izvođenje novih otvora i nadvoja uz potrebno osiguranje i podupiranje. U cijenu uključen sav rad i odvoz šute na deponiju na gradilištu. Obračun po m³ probijenog otvora zajedno sa žbukom i keramikom.	m³	0,00	420,00	- €
41	Probijanje otvora za vrata u nosivom zidu od opeke zidanom u jakom cemetnom mortu. Otvor širine do 150 cm i visine 210 cm. Odvoz materijala na gradsku deponiju. U cijeni sva potrebna podupiranja, osiguranja konstrukcije.	kom	0,00	420,00	- €
#REF!	Kompletna demontaža drvenih stepenica u zoni zahvata, zajedno sa nosivom konstrukcijom. Cijena uključuje sav rad, utovar u kamion i odvoz svega otpadnog materijala na gradsku deponiju. Stepenice tlocrtne veličine do 15,00 m2.	m²	0,00	40,00	- €

46	Probijanje otvora u zidu od opeke do deb. cca 70,0 cm. Cijena uključuje potrebno podupiranje konstrukcije, utovar u kamion svega otpadnog materijala sa odvozom na gradsku deponiju.	m^3	0,00	420,00	- €
47	Strojno rezanje dijamntnim pilama hlađenim vodom AB ZIDOVA dvostruko armiranih do debljine 25 cm. U cijeni kompletna podupiranja i osiguranja konstrukcije. Odvoz kompletnog izrezannog materijala na gradsku deponiju. U cijeni unutarnji i vanjski transport kao i pomoćne skele i strojevi za transport. Obračun po m1 izvršenog reza i m3 odvezenog materijala na gradski deponij.				
	Duljina piljenja AB konstrukcije zidova	m'	0,00	50,00	- €
#REF!	Strojno bušenje rupa dijamntnim krunama hlađenim vodom u AB zidovima dvostuko armiranim do debljine 25 cm za prolaz instalacija. U cijeni kompletna podupiranja i osiguranja konstrukcije. Odvoz kompletnog izrezannog materijala na gradsku deponiju. U cijeni unutarnji i vanjski transport kao i pomoćne skele i strojevi za transport. Obračun po komadu				
	Rupe dimenzija F 15 cm:	kom	0,00	70,00	- €
#REF!	Strojno štemanje zida od opeke za prolaz elektro i strojarskih instalacija, te instalacija vodovoda i kanalizacije, dubina šlica 8-10 cm. Odvoz materijala na gradsku deponiju.				
	Širina šlica za instalacije do 10 cm:	m'	0,00	10,00	- €
#REF!	Strojno štemanje zida/poda od armiranog betona za prolaz elektro i strojarskih instalacija, te instalacija vodovoda i kanalizacije, dubina šlica 8-10 cm. Odvoz materijala na gradsku deponiju.				
	Širina šlica za instalacije do 10 cm:	m'	0,00	20,00	- €
58	Strojno štemanje uz prethodno zarezivanje cemetne glazure uključivo uklanjanje toplinske izolacije ispod cem. glazure od armiranog betona za prolaz elektro i strojarskih instalacija, te instalacija vodovoda i kanalizacije, dubina šlica 8-10 cm. Odvoz materijala na gradsku deponiju. Duljina izvršenih rezanja tehnol. piljenja:				
	Širina šlica za instalacije do 10 cm:	m'	0,00	16,00	- €
59	Cijena norma sata za radnike. Količinu utrošenog i izvršenog vremena odobrava nadzorni inžinjer nakon upisa u građevinski dnevnik.				
	Niskokvalificirani radnik - pomoćni radnik:	sat	0,00	22,00	- €
	Kvalificirani radnik - majstor:	sat	0,00	32,00	- €
2.	***UKUPNO RUŠENJA I DEMONTAŽE***				**25,00 €**

3.	***BETONSKI I ARMIRANOBETONSKI RADOVI***				
2.	Betoniranje donje betonske podloge armirane. U cijeni beton				
	beton:	m^3	0,00	160,00	- €
	oplata:	m^2	0,00	26,30	- €
3.	Betoniranje AB nadvoja iznad novoprobijenih vratiju (otvora) u				
	beton C25/30:	m^3	0,00	260,00	- €
	oplata:	m^2	0,00	36,00	- €
3.	***UKUPNO BETONSKI I ARMIRANOBETONSKI RADOVI***				**- €**

6.	***ZIDARSKI RADOVI***	

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

U svrhu zaštite susjednih postojećih ili već izvedenih radova i ploha, horizontalnih ili vertikalnih, potrebno je iste na odgovarajući način zaštititi PVC ili PE folijama, ljepenkom, daskama i sl. tako da ne dođe do oštećenja radova ili ploha. Sve navedeno treba uračunati u jediničnu cijenu radova.

Razne pomoćne konstrukcije i skele potrebne u toku radova treba obavezno uračunati u jediničnu cijenu, osim gdje je to posebno predviđeno troškovnikom.

Spojeve različitih medija (opeka beton ili inst. okno zid) potrebno je rabicirati staklenom mrežicom. Spojeve zidanog zida sa AB konstrukcijom ankerirati armaturom u svakom trećem redu prema uputi statičara.

Na spojevima kutova ugraditi kutni profil i obraditi spoj staklenom mrežicom.

Zatvaranje prodora i šliceva može se posebno obračunati samo u slučaju ako su isti odštemani u već požbukanim zidovima.

U jediničnim cijenama treba uračunati sve radove dotične stavke, sa dobavom potrebnog materijala i građevnih dijelova, sve horizontalne i vertikalne transporte i prijenose osnovnog i pomoćnog materijala, do i na gradilištu, sve utovare, istovare i pretovare, sva uskladištenja, te sva potrebna radna snaga i režijski troškovi

Ekspandirani polistiren mora imati gustoću 15 kg/ m³ uz dinamičke module elastičnosti E din= 5,60N/m³. U fizikalnom smislu mora biti potpuno stabilan sa dokazom da je odležao min. 180 dana od dana proizvodnje. Vlažnost ne smije prelaziti 7% od težine ploče.

Prigušni sloj potrebito je izvesti i okomito uz zidove do visine gotovog poda sa pločama ekspandiranog polistirena debljine 1 cm ili sa trakom ethafoam-a, a kod svih prodora kroz podlogu spoj riješiti trajno el. kitom.

Kao razdjelnu ravninu između prigušnog sloja i cem. estriha postaviti tanku PE foliju koja mora biti odignuta i uz okomice prigušnog sloja.Preklopi folije moraju u svakom smjeru biti min 20 cm. Debljina PE folije iznosi 0,02 cm.

Cem. estrih potrebno je armirati polipropilenskim vlaknima u tež. omjeru po naputku proizvođača za C25/30. Primjenom ovih vlakana izbjegava se posebna izrada dilatacijskih razdjelnica, a podloga je lakša za izvođenje. Formiranje radnih i dilatacijskih razdjelnica uključeno je u jediničnoj cijeni estriha.razdjelnice formirati odmah nakon izvedbe na potrebnim razmacima i na prelazima gdje je to neophodno – npr. vrata, itd.

Završnu površinu estriha dobro strojno zagladiti da je pripravna za izravno postavljanje završne obloge. Ravnost mora biti u skladu sa propisanim tolerantnim odstupanjima prema DIN 18202 , odnosno na duljini 5,0 m može odstupati do 0,2 cm, a poprečni pad najviše do 0,1 %. Izrada estriha u padu uključena je u jediničnu cijenu.

1	Izvedba plivajućeg cementnog estriha M-25 debljine do 7,0 cm,				
	. Cemetna glazura do 7 cm debljine	m²	0,00	18,00	- €
	. EPS debljine 2 cm	m²	0,00	4,00	- €
	. XPS debljine 2 cm	m²	0,00	8,00	- €
	. PVC folija	m²	0,00	1,00	- €
2	Grubo i fino žbukanje unutarnjih zidova od opeke, horizontalnih				
	ručno žbukanje	m²	0,00		- €
	strojno žbukanje	m²	0,00	14,00	- €
3	Zidanje zida od blok opeke debljine do 30 cm. Zidanje u cemetnom mortu.	m³	0,00	180,00	- €
4	Zidarsko krpanje šliceva u zidovima od stare opeke. Širina zone krpanja do cca. 40-50 cm.	m'	0,00	10,00	- €
5	Sanacija pukotina svoda, lukova i zidova injektiranjem, sve prema opisu za injektiranje kod Tehnologije radova sanacije.	m'	0,00	42,00	- €
6	Priprema podloge vanjskih fasadnih zidova za sanaciju oštećenih dijelova ulične fasade. Stavka obuhvaća: - pregled i analiza oštećenih dijelova - otucanje i skidanje dotrajalih dijelova - čišćenje četkanjem i ispiranjem vodom pod pritiskom. Sve u dogovoru s projektantom i konzervatorskim nadzorom. Uključivo sav potreban rad i materijal. Obračunata je orotonalna projekcija fasade bez dodatka površine na profilaciju i krovni vijenac.	m²	0,00	16,00	- €

7	Popravak vanjske žbuke po potrebi. Nakon čišćenja fasade odredit će se u dogovoru s projektantom i nadležnim konzervatorom zone u kojima će biti potrebno popraviti vanjsku žbuku. Tehnologija popravka odredit će se prema opsegu i vrsti oštećenja. Podložni sloj i završna obrada žbuke ponovit će izvorno stanje, debljine od 2 do 20 mm, nanesena u dva sloja cijelim presjekom prema uputama projektanta i konzervatorskog nadzora. Obračunata je orotonalna projekcija fasade bez dodatka površine na profilaciju i krovni vijenac.	m²	0,00	27,00	- €
8	Izrada grube i fine fasadne žbuke izvedene sa vapnenim mortom, izrađene prema uputstvu nadležnog Zavoda za zaštitu spomenika kulture. Cijena uključuje izradu profilacije fasade izradu profilacije krovnog vijenca. Obračunata je orotonalna projekcija fasade bez dodatka površine na profilaciju i krovni vijenac.	m²	0,00	31,00	- €
12.	Zidarska pripomoć kod ugradbe dovratnika i doprozornika u postojeće zidove od opeke sa obradom špaleta, brtvljenjem i kitanjem. Obračun po broju ugrađenih stavaka.				- €
	vel. do 2 m2;	kom	0,00	21,00	- €
	vel. preko 2 m2.	kom	0,00	31,00	- €
6.	***UKUPNO ZIDARSKI RADOVI***				**- €**

10.	***ALU, PVC, BRAVARSKI I STAKLARSKI RADOVI***	

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

Prije izvedbe radova izvođač je dužan izraditi i projektantu predočiti detalje izvedbe i radioničke nacrte kao i materijale za izvedbu. Tek nakon izbora i odobrenja projektanta može se otpočeti rad u odabranoj kvaliteti.
Građevinska bravarija izvodi se od standardnih čeličnih vučenih cijevi i L profila kao i ČN profila formiranih prema tvorničkim detaljima, te ČN limova d = 0,7 - 4 mm.
Građevinska bravarija koja se izvodi od aluminijskih vučenih profila formiranih prema tvorničkim detaljima koji omogućavaju izradu prozora sa ili bez prekinutog toplinskog mosta, kao i od aluminijskih limova d = 0,7 - 3 mm.

Sva unutarnja stolarija ugrađuje se u suhoj ugradbi. Izrada, doprema i ugradba dovratnika za suhu ugradbu mora biti uključena u jediničnu cijenu stavke. U cijeni treba uključiti i dobavu i montažu te okivanje i pripasivanje finalnih dovratnika i krila, kao i pripasivanje kutnih i pokrovnih letvica, uključivo spajanje elemenata fasadnih stijena u cjelinu i pokrivanje spojeva odgovarajućim letvicama ili profilima, gdje su potrebne bez obzira ako nisu navedeni opisom stavke troškovnika.

Cijenom izvedbe radova treba obvezno uključiti sve materijale koji se ugrađuju i koriste (osnovne i pomoćne materijale), sav potrebna rad (osnovni i pomoćni) na izvedbi radova do potpune gotovosti i funkcionalnosti istih, sve transporte i prijenose do i na gradilištu sve do mjesta ugradbe, sva potrebna uskladištenja i zaštite, sve potrebne zaštitne konstrukcije i skele, kao i sve drugo predviđeno mjerama zaštite na radu i pravilima struke.
Jedinična cijena pojedine stavke uključuje kompletnu izradu, dostavu i montažu s okovom, bravom, ključevima, kvakama, antikorozivnom zaštitom, završnom obradom, ustakljenjem, opšavnim lajsnama, odbojnicima, vodilicama i svim potrebnim materijalom za pričvršćenje, pa se isto neće posebno obračunavati u ostalim vrstama radova ovog troškovnika.

Prije izvedbe mjere svih stavki treba obvezno kontrolirati na licu mjesta.

	ALUMINIJSKA STOLARIJA				
1	Dobava i ugradnja vrata od aluminijskih plastificiranih profila ili				
	Vrata od ALU. Profila 70 - 90 /210 cm:	kom	0,00	530,00	- €
	Vrata od ALU. Profila 90 - 120/210 cm:	kom	0,00	640,00	- €

2	Dobava i ugradnja vrata od aluminijskih plastificiranih profila ili PVC profila. Dvokrilna unutarnja/vanjska vrata s dovratnikom dim. 120 - 150 x 210 cm kompletno s cilindričnom bravom i kvakama. Profili s prekinutim toplinskim mostom.Vratno krilo ispunjeno izol. panelom deb. 20 mm u boji po odabiru projektanta.				
	Vrata od ALU. profila:	kom	0,00	1.200,00	- €
	STAKLARSKI RADOVI - OSTAKLNJENJE				
	RAZNA BRAVARIJA				
12	Metalna rampa za svladavanje visina do 30 cm. Dobava materijala, izrada, doprema i montaža, rampe izvedene iz čeličnih profila i hodnom površinom iz aluminiskog rebrastog lim AlMg3 debljine 5mm, sukladno HRN EN 10025. Rampa širine 1,6 m i dužine do 5,0 m. Stavka uključuje sav potreban rad i materijal. Obračun po komadu montirane rampe.	kg	0,00	600,00	- €
13	Metalne stepenice za svladavanje visina do 45 cm. Dobava materijala, izrada, doprema i montaža, stepenica izvedenih iz čeličnih profila s gazištima iz aluminiskog rebrastog lim AlMg3 debljine 5mm, sukladno HRN EN 10025. Stepenice širine 1,0 m i dužine do 1,0 m. Stavka uključuje sav potreban rad i materijal. Obračun po komadu montiranih stepenica.	kg	0,00	780,00	- €
	ČELIČNA KONSTRUKCIJA				
14	Kavez za zaštitu vanjskih jedinica dim 1,6x2,0m. Dobava materijala, izrada, doprema i montaža kaveza vanjskih jedinica. Nosiva potkonstrukcija iz pocinčanog čelika, pričvršćena vijcima preko sidrenih ploča u betonski temelj. Obloga (horizontalna i vertikalna) kaveza od perforiranog aluminijskog lima debljine 1,0 mm s perforacijama promjera 10,0mm, otvorenost do 25% ili oblogom od vibro pletiva, žica Ø 3,8mm, oka 40x40mm, završno plastificirano u boju po izboru investitora. Obračun po kompletu izvedenog kaveza sa integriranim zaokretnim vratima dim 1,0x2,0m.				
	a) kavez s oblogom od perforiranog lima	kpl	0,00	530,00	- €
	b) kavez s oblogom od vibro pletiva	kpl	0,00	530,00	- €
10.	***UKUPNO ALU, PVC, BRAVARSKI I STAKLARSKI RADOVI***				**- €**

11.	***FASADERSKI RADOVI***	

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

Izvođenje fasaderskih radova provoditi prema uputama proizvođača, najbolje unutar optimalnih dnevnih temeperatura od 17 stupnjeva. Ugrađivanje do graničnih temperatura izbjegavati.

U tom slučaju za zaštitu fasade od prekomjernog isušivanja bilo od utjecaja vjetra ili sunca predvidjeti postavljanje zaštitne jute i sl. kao sjenila.

Obrada vanjskih zidova od opeke i betona završno se obrađuje sustavom toplinske fasade **ETICS** sa pločama od fasadnog ekspandiranog polistirena debljine 6, 8, 10 cm i **akrilatnom** žbukom završno obojanom. Granulacija završnog premaza je **2-3 mm**. Kao alternativu treba ponuditi **silikatnu** žbuku. Ponuditelj može ponuditi i alternative sa nekim drugim proizvođačem (napr.Baumit, Rofix, STO i sl.).

POLISTIREN FASADNE IZOLACIJSKE PLOČE oznake F polažu se u rubni početni profil ravno postavljen 90 cm od tla (najmanje 30 cm od tla). Profil se zalijepi na zid i mehanički pričvršćuje. Ploče se na profil postavljaju dužom stranicom. Širina profila mora biti jednaka debljini izolacijskih ploča. Izolacijske ploče lijepe se na podlogu odgovarajućim ljepilom velike prionjljivosti. Prije upotrebe miješa se sa vodom u dva stupnja, sve prema uputi proizvođača. Lijepilo se metalnom nehrđajućom lopaticom nanosi uz rub ploče po svim stranicama, u širini 5 cm, sa debljinom nanosa 1-2 cm. Ljepilom se ne ravna podloga. Može se koristiti i dvokomponentno 100% elastično akrilno ljepilo. Po sredini izolacijske ploče nanesu se bar još tri točke ljepila promjera 8-10 cm, tako da ljepilo bude nanešeno na min 40% površine ploče. Nakon nanošenja ljepila ploču treba odmah priljubiti uz podlogu. Izmješano ljepilo treba se utrošiti unutar 30 minuta.

Dodatno pričvršćenje polistiren ploča izvodi se standardiziranim pričvrsnicama sa min 4 kom/m ^{2}, najranije 24 sata nakon ljepljenja.

Završetke sustava koji nisu zaštićeni profilima kao npr. ispod strehe, prije lijepljenja ploča u ljepilo nanešeno na podlogu utisne se traka mrežice naliježuće širine cca 10 cm. Ostatak mrežice (debljina ploče + 15 cm) preklopi se preko ploče, utisne u nanešeno lijepilo i zagladi. Kod obrade uglovi ploče se preklapaju naizmjenično. Ploču ostaviti prepuštenu cca 5 cm i nakon mehaničkog pričvršćenja odrezati višak ploče te fino prebrusiti. Na kutovima i uglovima ne smiju se ugrađivati ploče kraće od 50 cm.

Na svim kutovima, oko otvora i na krajevima sustava ugrađuju se kutni profili sa integriranom staklenom mrežicom. Ljepilo se zupčastom gladilicom nanosi na ploče , mrežica utisne i odmah zagladi.

Kutni profili ugrađuju se nakon mehaničkog pričvršćenja ploča i dijagonalnog ojačanja kuteva otvora. Nakon ugradnje kutnih profila kutovi se dodatno moraju učvrstiti zalijepljenim trakama mrežice u širini špalete. Staklena mrežica postavlja se do ruba profila. Na spojevima okomitih i vodoravnih dijelova ugrađuju se kutni profili sa integriranom staklenom mrežicom i okapnicom, čime se spriječava podlijevanje fasade.

Ljepilo za armiranje mrežice nanosi se u širini 110 cm nazubljenom gladilicom odozgo prema dolje . Debljina sloja je 2-2,5 mm , ravnomjerno nanešena. Alkalno otporna staklena mrežica oka 4x4 mm , sukladna normi, može se postaviti vodoravno ili okomito, ali uvijek u istom smjeru. Spojevi mrežice izvode se sa 10 cm preklopa. Mrežica se utisne u svježe nanešeno ljepilo i odmah od sredine prema krajevima mrežice , zagladi čeličnom gladilicom. Ne smiju se vidjeti nabori na mrežici.

Drugi sloj ljepila nanosi se nakon 24 sata u sloju debljine 1-1,5 mm i fino zagladi. Mrežica ne smije biti vidljiva.

Ovisno o vremenskim uvjetima, ali ne ranije od 24 sata od izrade armirajućeg završnog sloja, nanosi se valjkom ili prskanjem u jednom sloju, akrilni pigmentirani temelj. Isporučuje se u nijansama završne žbuke. Prije nanašanja provjeriti ravninu podloge.

Vrijeme sušenja temeljnog premaza ("grund") ovisi o temperaturi zraka i relativnoj vlazi (pri 21 stupanj i 55 % vlage sušenje traje oko 2 sata).

Završne žbuke tipa Dryvit treba miješati dok se žbuka potpuno ne homogenizira. Mala količina čiste vode može se dodati radi lakšeg nanošenja. Pri tome voditi računa da se u svaku posudu mora dodati uvijek ista količina vode da bi se izbjegla mogućnost razlike u nijansi. Izmješanu žbuku treba utrošiti unutar 30 minuta.

Stavka uključuje dobavu i ugradnju svog potrebnog materijala, pribor i skelu. Obračun po m². Otvori (prozori i vrata) su odbijani, a špalete su iskazane zasebno.

Za zaštitu sokla koristi se estrudirani polistiren XPS debljine 6cm, sa postavljanjem na isti način. Armirajući sloj izvesti sa dvoslojnom mrežicom i to prvi sloj debljom staklenom mrežicom, a završno sa finom staklenom mrežicom oka 4x4 mm kojom se obrađuje cijela fasada.

Stavka uključuje dobavu i ugradnju svog potrebnog materijala, kao i tipskog pocinčanog čel. profila na spoju sokla i fasade. Obračun po m² u tonu prema odabiru projektanta, a prema detalju i detaljnim uputama proizvođača.

1	Izvedba ETICS sustava toplinske fasade na vanjskim zidovima od				
	a) EPS F deb. 5 cm	m²	0,00	36,00	- €
	b) EPS F deb. 10 cm	m²	0,00	46,00	- €
2	Izvedba završnog sloja fasade od zaštitno-dekorativne žbuke, u				
	a) akrilni završni sloj	m²	0,00	15,00	- €
	b) silikatni završni sloj	m²	0,00	15,00	- €
	c) silikonski završni sloj	m²	0,00	20,00	- €
	d) teraplast kao završni sloj sokl	m²	0,00	20,00	- €
3	Izrada, doprema i ugradba sokl fasade. Sloj ekstrudirani	m²	0,00	46,00	- €
11.	***UKUPNO FASADERSKI RADOVI***				**- €**

12.	***MONTAŽNI RADOVI***

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

U području spojeva pregradnih zidova s bočnim građevnim dijelovima na profile se nanosi brtveni kit (dva reda materijala) ili PE brtvena traka.

Rubni UW profili potkonstrukcije pričvršćuju se za pod i za strop. Okomiti CW / MW profili pričvršćuju se za bočne zidove. Za pričvršćenje koriste se tiple s vijcima ili metalna sidra odgovarajućeg promjera i dostatne duljine ovisno o vrsti podloge i visini pregradnog zida. Razmaci pričvršćenja okomitih profila na zidovima su maksimalno 1000 mm, ali s minimalna tri mjesta pričvršćenja. Razmaci pričvršćenja na podu i stropu ovise o visini zida. Za pregradne zidove visine ≤ 3,00 m razmaci pričvršćenja iznose 1000 mm. Za pregradne zidove visine od 3,00 do ≤ 6,50 m razmaci pričvršćenja iznose 500 mm. Zidovi od 6,50 do ≤ 10,65 m visine se pričvršćuju isključivo čeličnim sidrenim elementima (armirani beton) na razmacima od maksimalno 500 mm. Za odabir svih pričvrsnih sredstava uvijek vrijedi da je potrebna stručna procjena je li vijak odn. sidro pogodno za pojedinu podlogu na građevini.

Okomiti CW / MW profili skraćuju se na prikladnu mjeru i postavljaju se u prethodno na stropu i podu montirane UW profile. CW / MW profile treba postaviti na međusobnom osnom razmaku od maksimalno 625 mm.

Obloga od standardnih ploča se pričvršćuje za potkonstrukciju sa samoureznim vijcima tipa TN, a za pričvršćenje gipskartonskih ploča na UA profle treba koristiti samourezne vijke tipa TB. Duljina vijaka ovisi o količini slojeva i ploča. Minimalna dubina prodora kroz profile potkonstrukcije iznosi 10 mm.

Međusobni razmak vijaka kod pričvršćenja jednog sloja Knauf ploča iznosi 25cm, kod dvoslojne obloge dopušteno je kod prvoga sloja koristiti razmak od 75 cm ako se istoga dana pričvrsti drugi sloj ploča s razmakom vijaka od 25 cm. Kod troslojne obloge razmaci su kod prvog sloja 75 cm, kod drugog sloja 50 cm i kod završnog sloja 25 cm.

Obloga se po mogućnosti izvodi s okomito postavljenim pločama po cijeloj visini zida bez poprečnog spoja. Kada se koriste ploče manje duljine od visine zida, potrebno je koristiti međusobni pomak redova ploča od minimalno 40 cm.

Međusobni spojevi Knauf ploča ne izvode se na okomitim profilima kojima se izrađuje otvor za vrata.

Zagladivanje gipsanih ploča izvodi se prema defniranim stupnjevima kvalitete K1 do K4 s odgovarajućim materijalima za obradu spojeva i zagladivanje površina.

Sve radove izvesti sukladno uputi proizvođača i važećim propisima i normama.

1	Dobava i montaža knauff gips pregrada debljine 15 cm (12+12+100+12+12) mm sa podkonstrukcijom od pocinčanih profila. Za pregradu potrebno je ishoditi ateste zvuka, te istu montirati u svemu prema uputstvima proizvođača. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva.				
	zid visine do 3,2 m				
	obične GK ploče	m²	0,00	50,00	- €
2	Dobava i montaža knauff gips pregrada debljine 12,5 cm (12+100+12) mm sa podkonstrukcijom od pocinčanih profila. Za pregradu potrebno je ishoditi ateste zvuka, te istu montirati u svemu prema uputstvima proizvođača. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva.				
	zid visine do 3,2 m				
	obične GK ploče	m²	0,00	38,00	- €
3	Dobava i montaža knauff gips pregrada debljine 12,5 cm (12+12+75+12+12) mm sa podkonstrukcijom od pocinčanih profila. Za pregradu potrebno je ishoditi ateste zvuka, te istu montirati u svemu prema uputstvima proizvođača. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva.				
	zid visine do 3,2 m				
	obične GK ploče	m²	0,00	45,00	- €
4	Dobava i montaža knauff gips pregrada debljine 10 cm (12+75+12) mm sa podkonstrukcijom od pocinčanih profila. Za pregradu potrebno je ishoditi ateste zvuka, te istu montirati u svemu prema uputstvima proizvođača. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva.				
	zid visine do 3,2 m				
	obične GK ploče	m²	14,00	42,00	588,00 €

5	Dobava i montaža knauff gips pregrada debljine 10 cm (12+12+50+12+12) mm sa podkonstrukcijom od pocinčanih profila. Za pregradu potrebno je ishoditi ateste zvuka, te istu montirati u svemu prema uputstvima proizvođača. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva.				
	zid visine do 3,2 m				
	obične GK ploče	m²	0,00	44,00	- €
	GK ploče visoke tvrdoće.	m²	0,00	58,00	- €
6	Dobava i montaža knauff gips pregrada debljine 7,5 cm (12+50+12) mm sa podkonstrukcijom od pocinčanih profila. Za pregradu potrebno je ishoditi ateste zvuka, te istu montirati u svemu prema uputstvima proizvođača. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva.				
	zid visine do 3,2 m				
	obične GK ploče;	m²	0,00	38,00	- €
7	Dobava i montaža **obloge** zidova prodavaone od knauff gips ploča na pocinačnoj konstrukciji ukupne debljine 5,5cm (12+12+30), bez izolacije. Spojevi ploča bandažirani i špahtlani.				
	zid visine do 3,2 m				
	obične GK ploče;	m²	0,00	33,00	- €
8.	Dobava i montaža spuštenog stropa od ploča vel.60/60 cm iz programa "AMSTRONG" na bijeloj podkonstrukciji.	m²	0,00	32,00	- €
9.	Dobava i postava spuštenog stropa od knauff gips ploča na pocinčanoj podkonstrukciji. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva. U cijeni bušenje rupa za ugradnju lampa i ostalih ugradbenih elemenata. Strop obavezno dilatirati od vertikalnih ploha pasicom širine do 10 cm.	m²	0,00	38,00	- €
10.	Ovjes za spušteni strop (ovjes do visine 50 cm je uključen u stavku spuštenog "Armstrong" stropa). Dobava materijala, doprema i montaža ovjesa za visoke stropove. Stavka uključuje sav rad i materijal te izvedbu do pune gotovosti. Obračun po m² izvedene površine sa ovjesom.		0,00	3,60	- €
11	Dobava i montaža obloge betonskih i zidova od opeke gips pločama na ljepilo. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva.				
	obične GK ploče;	m²	0,00	25,00	- €
12	Dobava i postava ALU TOP revizija za pristup strojarskoj opremi, elekro opremi i specijalnoj opremi zaštite prostora u spuštenom stropu.				
	Veličina revizije 30/30 cm:	kom	0,00	37,00	- €
	Veličina revizije 40/40 cm:	kom	0,00	47,00	- €
	Veličina revizije 50/50 cm:	kom	0,00	55,00	- €
	Veličina revizije 60/60 cm:	kom	0,00	52,00	- €
12.	***UKUPNO MONTAŽNI RADOVI***				**588,00 €**

13.	***KERAMIČARSKI RADOVI***	

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

Sve radove treba izvesti prema nacrtima, opisima troškovnika, uputama projektanta i nadzornog inženjera te važećih tehničkih propisa i to posebno:

- HRN U.F2.011 - Tehnički uvjeti za izvođenje keramičarskih radova.

- Pravilnik o tehničkim normativima za projektiranje i izvođenje" završnih radova u građevinarstvu, Sl. list 21/90

- HRN B.D1.300 - za oblaganje keramičkim pločicama

- HRN F2.018 - za oblaganje keram. pločicama i kiselootporna zaštita u industriji

U cijenu za svaku pojedinu vrstu rada uključiti sav osnovni i pomoćni materijal, lagane skele, rastur materijala, neminovne otpatke, transport do gradilišta i na gradilištu, troškove izrade, te uklanjanje nečistoća nastalih tokom rada, kao i odvoz pratećeg suvišnog materijala i smeća (ambalaže), uzorci materijala. Boju, vrstu i kvalitetu obavezno dogovoriti sa projektantom prije ugradnje i nabavke istih.

Izvođač mora obavezno predočiti pločice na uvid, donijeti uzorke te nakon dogovora i potpisa projektanta i utvrđivanja potrebnih površina na licu mjesta pristupiti nabavci i postavih istih. Izvođač treba upotrijebiti materijal, koji u svemu (vrsti, boji i kvaliteti) odgovara uzorku, što ga je odabrao projektant.

Podne ravnine moraju biti potpuno ravne i horizontalne, osim u prostorijama s podnim odvodima, gdje se izvode minimalni padovi prema tim odvodima.

Uz podne rešetke, sifone i uz ostale rubove sve podne pločice ili tavelice moraju biti obrezane na potrebnu mjeru i pravilno obrubljene prema detalju.

Organizaciju svog rada izvođač treba provesti tako da bude u skladu s operativnim planom, te da ne dođe do zakašnjenja u izvođenju vlastitih radova ili do ometanja u odvijanju radova drugih izvođača.

Obračun po površini za opločenja, a po dužini za rubove i bordure.

1	Ugradnja podnih keramičkih pločica dimenzije 30 x 60 cm u prostoru prodavaone. Pločice I. klase, polagane ljepljenjem flekisibilnim ljepilom (više kvalitete) na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm. Pločice po odabiru projektanta. Obračun po m2. Pločice dobavlja investitor. Minimalno zahtjevana protukliznost,po klasi koju će odrediti projektant (min. R10)	m²	0,00	26,00	- €
2	Sokl uz pod u visini od 10 cm, gdje se ne izvodi zidno opločenje. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Obračun po m1.	m'	0,00	10,00	- €
6	Dobava i postava zidne keramike I klase sanitarija veličine 20/25 cm, postava sa fugom 1,5mm. Postava ljepljenjem fleksibilnim ljepilom (više kvalitete) na pripremljenu podlogu. Pločice po odabiru projektanta. Obračun po m2. Plohu opločenja dilatirati u polja od 25,00m2. Pločice dobavlja investitor. Prije postave zidove na koje se polaže keramika, zagladiti i izravnati smjesom ljepila i cementa.	m²	0,00	28,00	- €
7	Izrada pripreme i premaza postojeće keramike na podu prije polaganja obloge od novih keramičkih pločica premazom staro-novo- kvarcni premaz	m²	0,00	3,00	- €
8	Izrada izravnavajućeg sloja prije polaganje keramike preko cemetne glazure. Postava u skladu s uputstvima proizvođača.	m²	0,00	20,00	- €
9	Dobava i postava keramičkih pločica na ljepilo na gazišta i čela				
	Gazišta	m²	0,00	35,00	- €
	Čela	m²	0,00	36,00	- €
	Podest	m'	0,00	30,00	- €
13.	***UKUPNO KERAMIČARSKI RADOVI***				**- €**

15.	***STOLARSKI RADOVI***	

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

Jedinična cijena pojedine stavke uključuje kompletnu izradu, dostavu i montažu s okovom, bravom, ključevima, kvakama, ostkaljenjem, opšavnim lajsnama, pragom, odbojnikom, unutarnjom drvenom klupčicom, vanjskom limenom okapnicom i svim potrebnim materijalom za pričvršćenje na se isto neće posebno obračunavati u ostalim vrstama radova ovog troškovnika.

1	Dobava i ugradnja vrata od drvenih profila, crnogorica I klase. Jednokrilna unutarnja vrata s dovratnikom raznih dimenzija kompletno s cilindričnom bravom i kvakama.				
	vrata svijetlih dimenzija 71/205 cm	kom	0,00	400,00	- €
	vrata svijetlih dimenzija 81/205 cm	kom	1,00	430,00	430,00 €
	vrata svijetlih dimenzija 91/205 cm	kom	0,00	450,00	- €
	vrata svijetlih dimenzija 101/205 cm	kom	0,00	460,00	- €
3.	Dobava materijala, izrada i montaža unutarnjih klupčica od HPL kompakt ploča vrste ruba i tona prema izboru projektanta i investitora. Dubina klupčice prema odobrenim nacrtima i detaljima. Obračun prema m1 dužine klupčice.	m'	0,00	38,00	- €
	REPLIKA IZVORNIH POVIJESNIH VRATA				
10.	Izrada, dostava i montaža s ugradbom punih, drvenih, dvokrilnih, zaokretnih, ostakljenih vrata s fiksnim nadsvjetlom i kutijom za roletu, u građ. otvoru vel. Do 7,00 m2. Vrata se ugrađuju u post.zid od opeke d=70cm. Dovratnik i krilo su izvedeni iz punog drva,završna obrada trostrukim lakiranjem mat lakom uz prethodnu impregnaciju. Sve izvesti prema izmjeri na licu mjesta, dogovoru sa projektantom, prema uputama proizvođača i radioničkim nacrtima izvođača koje ovjerava projektant. U cijenu uključiti sav materijal, kompletnu montažu, okov i bravu s ključem , kvaku, opšav, te sve potrebno do pune funkcionalnosti. Obvezna je izmjera građevinskog otvora na objektu.	kom	0,00	750,00	- €
15.	***UKUPNO STOLARSKI RADOVI***				**430,00 €**

17.	***SOBOSLIKARSKO LIČILAČKI RADOVI***	

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

Premazi i obojenja moraju biti postojani na svjetlo i otporni na pranje vodom, a na vanjskim plohama otporni na atmosferalije. Svi soboslikarski radovi moraju se izvesti prema izabranim uzorcima.

U jediničnoj cijeni pojedinih stavaka obračunata je i upotreba skele i drugih pomagala kod rada.

Površine koje se liče moraju biti pripremljene za bojenje.

Ličenje unutarnjih zidova izvodi se slijedećim redoslijedom:

1. impregnacija - penetrirajući premaz podloge radi konsolidacije,

2. dvokratno ili trokratno ličenje - nanošenje boje četkama, valjcima ili prskanjem.

Vrsta boje je određena u pojedinačnoj stavci.

1	Bojanje unutarnjih površina zidova i stropova bijelom disperzivnom bojom s potrebnim predradnjama (skidanje svih slojeva stare boje i popravak sitnih oštećenja, rupa i pukotina na postojećoj staroj žbuci, te obavezno gletanje svih površina odgovarajućom glet masom.	m²	80,00	6,00	480,00 €
2	Bojanje unutarnjih arm. bet. ožbukanih površina zidova i stropova bijelom disperzivnom bojom bez potrebe gletanja.	m²	0,00	5,00	- €

3	Bojanje unutarnjih zidova i stropova, RAL 6005, RAL 2000 i RAL 1013. Dobava materijala, doprema bojanje unutarnjih betonskih i ožbukanih zidova i stropova visokopokrivnom disperzijskom bojom, sukladno HRN EN 13300. Sve podloge moraju biti čiste (bez masnih mrlja i druge prljavštine), nosive, suhe i nesmrznute. Stavka uključuje, izravnavanje površina odgovarajućom masom za izravnavanje, impregnaciju i **bojanje u dva sloja.** Obračun po m² obojene površine.	m2	0,00	7,00	- €
4	Bojanje fasadnih ožbukanih površina zidova fasadnom bojom kao FASADEX RAL Palazzo 210 po izboru projektanta, s potrebnim predradnjama (skidanje svih slojeva stare boje i popravak sitnih oštećenja, rupa i pukotina na postojećoj staroj žbuci, te obavezno gletanje svih površina odgovarajućom glet masom). Izvedba prema uputama proizvođača boje.	m²	0,00	16,00	- €
5.	Impregnacija zidova i stropnih ploha od knauff gips ploča, prije ličilačke obrade zidova. Impregnaciju izvršiti sredstvom koje preporuča proizvođač knauff gips ploča.	m²	80,00	2,50	200,00 €
6.	Ličenje dovratnika i krila vratiju (drveni) uz prethodno kitanje i grundiranje i brušenje istog. Lakiranje u tonu RAL . Vrata s nadsvijetlom ukupne visine do 300 cm.	m²	0,00	30,00	- €
7.	Ličenje doprozornika i višekrilnih dvostrukih prozora srednje složenosti (drveni) uz prethodno kitanje i grundiranje i brušenje istog. Lakiranje u tonu RAL.	m²	0,00	30,00	- €
9.	Ličenje metalnih ploha uz prethodno nanošenje antikorozivne zaštite.	m²	0,00	20,00	- €
10.	Krpanje i ličenje svih rupa i oštećenja nakon odrađenih svih radova svih struka, te montaže opreme. Obračun po kompletu.	kpl	0,00	100,00	- €
17.	***UKUPNO SOBOSLIKARSKO LIČILAČKI RADOVI***				**680,00 €**

18.	***VODOINSTALATERSKI RADOVI***				
2.	Dobava i montaža PPR cijevi i fazonskih komada, uključivo sav potreban spojni, brtveni i izolacio-ni materijal				
	Φ 15 mm (unutarnji promjer)	m'	0,00	18,00	- €
	Φ 20 mm (unutarnji promjer)	m'	0,00	20,00	- €
3.	Dobava i montaža mjedenih podžbuknih ventila s obostranim unutarnjim navojem i kromiranom kapom, uključivo sav potreban spojni i brtveni materijal				
	DN 20	kom	0,00	25,00	- €
4.	Dobava i montaža mjedenih kromiranih kutnih ventila s kromiranom kapom, uključivo sav potreban spojni i brtveni materijal				
	DN 15	kom	0,00	25,00	- €
9.	Dobava i montaža plastičnih kanalizacionih cijevi iz tvrdog PVC-a s većom debljinom stijenke, prema normi ONORM B5184 i fazonskih komada sa spajanjem na naglavak, uključivo sav potreban spojni i brtveni materijal				
	PVC Φ 110 mm	m'	0,00	15,00	- €
	PVC Φ 75 mm	m'	0,00	13,00	- €
	PVC Φ 50 mm	m'	0,00	14,00	- €
10.	Ispitivanje protočnosti i nepropusnosti temeljne kanalizacije, uključivo izdavanje potvrde o nepropusnosti		0,00	100,00	- €
11.	Dobava i montaža WC školjke s daskom, vertikalnim odvodom, montažni blok sa plastičnim vodokotlićem, ispalavna cijev, uključivo sav potreban montažni materijal	kpl	0,00	250,00	- €

12	Dobava i montaža zidnog umivaonika s maskom vel. 600x490 mm, stojeća jednoručna kromirana mješalica, kromirani sifon, uključivo sav potreban montažni materijal	kpl	0,00	250,00	- €
13.	Dobava i montaža sanitarne opreme od inoksa, za sve sanitarne uređaje, koja se sastoji od sljedećih elemenata:				
	- ogledalo	kom	0,00	50,00	- €
	- etažer	kom	0,00	30,00	- €
	- držač za papirnate ručnike	kom	0,00	30,00	- €
	- posuda za tekući sapun	kom	0,00	25,00	- €
	- držač za toaletni papir	kom	0,00	25,00	- €
	- četka za WC sa držačem	kom	0,00	25,00	- €
18.	***UKUPNO VODOINSTALATERSKI RADOVI***				**- €**

19.	***RAZNI RADOVI***				
1.	Čišćenje objekta za vrijeme izvođenja obuhvaćeno u 5 faza: 1) čišćenje nakon grubih gradjevinskih radova zajedno sa iznošenjem suvišnog materijala, šute, opeke i sl. 2) definitivno čišćenje prije predaje prostora odjelu prodaje koje mora biti i najkvalitetnije u zadnjoj fazi, obuhvatiti pranje i čišćenje, stakla iznutra i izvana, vrata, podova i opločenja, kompletno sa odvozom otpadnog materijala. Obračun po m2 podnih površina.	m²	0,00	4,00	- €
6.	Dobava i postava tipskih betonskih opločnika iz standardne industrijske proizvodnje veličine 40/40 cm, debljine 4 cm. Postava u nabijeni nasip pijeska (minimalno zahtjevana protukliznost R11 odnosno R12 za rampe).	m²	0,00	40,00	- €
7.	Dobava i postava tipskih betonskih rubnjaka iz standardne industrijske proizvodnje dužine 100 cm, visine 20 cm, debljine 4 cm. Postava u cemetni mort.	m'	0,00	28,00	- €
8.	Dobava i postava lijevano-željeznih poklopaca na šahtovima veličine 60/60 cm.				
	Nosivost do 2,5 tona	kom	0,00	260,00	- €
	Nosivost do 1,5 tona	kom	0,00	250,00	- €
	Nosivost do 0,7 tona	kom	0,00	240,00	- €
9.	Dobava i postava lijevanoželjeznih slivničkih rešetaka, veličine 60/60 cm	kom	0,00	250,00	- €
10.	Dobava i postava linijskih plastičnih ili aluminijskih odvodnih rešetki sa kučištem iz standarne industrijske proizvodnje.	m'	0,00	60,00	- €
11.	Dobava i postava asfaltnog sloja. Obračun po 1 cm površine od 1 m2.				
	BNS 32 D	m²	0,00	15,00	- €
	AB 8D	m²	0,00	15,00	- €
	AB 11	m²	0,00	15,00	- €
	BNHS	m²	0,00	15,00	- €
13.	Zauzimanje javne površine u svrhu izvođenja radova. Stavka obuhvaća izradu zahtjeva za zauzimanje površine zajedno s svim potrebnim elaboratima, plaćanje svih naknada i troškova, kao i troškova za privremenu regulaciju prometa ako je potrebno, u cijelom vremenu trajanja izvođenja radova.	kpl	0,00	250,00	- €
19.	***UKUPNO RAZNI RADOVI***				**- €**

20.	***VTR***				
1.	demontaza starih slavina	kom	1,00	35,00	35,00 €

2.	Demontaža ostale opreme starih odmara i sudopera i odvoz na deponij.	kpl	1,00	300,00	300,00 €
3.	Dobava i postava bojlera 5 litara sa svim spojnim priborom	kpl	1,00	190,00	190,00 €
4.	Montaža špine sa odovodnim kompletom	kpl	1,00	180,00	180,00 €
5.	Slaganje dijela polica i sudopera na zahtjev investitora	kom	1,00	250,00	250,00 €
6.	Čišćenje objekta za vrijeme izvođenja obuhvaćeno 1 faza: 1) čišćenje nakon grubih gradjevinskih radova zajedno sa iznošenjem suvišnog materijala, šute, opeke i sl.	m2	130,00	1,00	130,00 €
7.	Dobava i postavaal kanalice za zastitu cijevi na podu od gazenja	m	2,00	55,00	110,00 €
8.	Dobava materijala, doprema, montaža i demontaža rebrastog lima za izradu poklopca za saht	kom	1,00	110,00	110,00 €
9	Postava gumenih podloga na pod dobavlja investitor	kpl	1,00	290,00	290,00 €
20.	***UKUPNO VTR***				**1.595,00 €**

	REKAPITULACIJA GRAĐEVINSKO - OBRTNIČKIH RADOVA	
1	PRIPREMNI RADOVI	0,00
2	RUŠENJA I DEMONTAŽE	25,00
3	BETONSKI I ARMIRANOBETONSKI RADOVI	0,00
6	ZIDARSKI RADOVI	0,00
10	ALU, PVC, BRAVARSKI I STAKLARSKI RADOVI	0,00
11	FASADERSKI RADOVI	0,00
12	MONTAŽNI RADOVI	588,00
13	KERAMIČARSKI RADOVI	0,00
15	STOLARSKI RADOVI	430,00
17	SOBOSLIKARSKO LIČILAČKI RADOVI	680,00
18	VODOINSTALATERSKI RADOVI	0,00
19	RAZNI RADOVI	0,00
20	VTR	1.595,00
	UKUPNO	3.318,00 €

ELSTROM

Račun: 90-01-261

Datum izdavanja:	11.08.2026
Vrijeme izdavanja:	14:47
Datum dospijeća:	**25.09.2026**
Datum PDV-a:	19.06.2026
Datum isporuke:	19.06.2026
Šifra valute:	EUR
Način plaćanja:	Transakcijski račun
Poziv na broj:	**HR00 90-01-261**
Broj računa primatelja uplate:	**HR7224020061100765693**
Indikator kopije:	original

PRODAVATELJ:

ELSTROM d.o.o.

OIB/PB:	**HR51056576902**
Elektronička adresa:	**51056576902**
ID sheme:	**9934**

Karlovačka cesta 14A
47000 Lasinja HR

KUPAC:

STUDENAC d.o.o.

OIB/PB:	**HR02023029348**
Elektronička adresa:	**02023029348**
ID sheme:	**9934**

Četvrt Ribnjak 17
21310 Omiš HR

#	Naziv artikla/usluge	JM	Količina	Cijena	Popust	Stopa poreza	Iznos
1	Čišćenje i odvoz polica i ostalog materijala KPD šifra: 43.24.00 Standardni identifikator artikla:	komplet	1	1.014,00 EUR	0,00 EUR	25,00%	1.014,00 EUR

Stavke računa - neto:	**1.014,00 EUR**
Ukupan iznos bez PDV-a:	**1.014,00 EUR**
PDV:	**253,50 EUR**
Ukupno	**1.267,50 EUR**
Za platiti:	**1.267,50 EUR**

Rekapitulacija poreza

Porezna kategorija	Stopa PDV-a	Osnovica PDV-a	Iznos PDV-a	Razlog oslobođenja
Standardna stopa	25,00%	1.014,00 EUR	253,50 EUR	

Šifra poslovnog procesa:	P2
Trgovački naziv prodavatelja:	ELSTROM d.o.o.
ID prodavatelja:	9934:51056576902
Elektronička adresa prodavatelja:	51056576902
ID kupca:	9934:02023029348
Trgovački naziv kupca:	STUDENAC d.o.o.
Elektronička adresa kupca:	02023029348
Šifra načina plaćanja:	42
Identifikator specifikacije:	urn:cen.eu:en16931:2017#compliant#urn:mfin.gov.hr:cius-2025:1.0#conformant#urn:mfin.gov.hr:ext-2025:1.0
Opis plaćanja:	
Napomene:	-Radovi izvedeni u trgovini Studenac (T993) na adresi Dražnikova ulica 7, Zaton -Specifikacija radova u privitku računa Oznaka operatera: elstromdoo@gmail.com Vrijeme izdavanja: 14:47:21

Vizualizaciju dokumenta automatski je generirao servis Moj-eRačun

mojeRačun

Prilog računu br. 90-01-261 od dana 11.08.2026.

20.	*VTR*				
1.	Dolazak na mijesto rada po prijavi	km	292,00	0,75	219,00 €
2.	Čišćenje dvorišta skladišta od smeca i staroga lima te slaganje paleta na hrpe pripremito za odvoz	kpl	1,00	250,00	250,00 €
3.	Skupljanje po dvorištu i slaganje starih polica i opreme na palete i završno omatanje strech folijom	kpl	1,00	220,00	220,00 €
4.	Utovar starih limenih vettilacija reklama i drugoga smeca i odvoz na deponij	m3	2,50	130,00	325,00 €
20.	*UKUPNO VTR*				**1.014,00 €**

ELSTROM

Račun: 94-01-261

Datum izdavanja:	18.08.2026
Vrijeme izdavanja:	14:49
Datum dospijeća:	**02.10.2026**
Datum PDV-a:	13.07.2026
Datum isporuke:	13.07.2026
Šifra valute:	EUR
Način plaćanja:	Transakcijski račun
Poziv na broj:	**HR00 94-01-261**
Broj računa primatelja uplate:	**HR7224020061100765693**
Indikator kopije:	original

PRODAVATELJ:

ELSTROM d.o.o.

OIB/PB:	**HR51056576902**
Elektronička adresa:	**51056576902**
ID sheme:	**9934**

Karlovačka cesta 14A
47000 Lasinja HR

KUPAC:

STUDENAC d.o.o.

OIB/PB:	**HR02023029348**
Elektronička adresa:	**02023029348**
ID sheme:	**9934**

Četvrt Ribnjak 17
21310 Omiš HR

#	Naziv artikla/usluge	JM	Količina	Cijena	Popust	Stopa poreza	Iznos
1	PRIPREMNI RADOVI KPD šifra: 43.24.00	komplet	1	150,00 EUR	0,00 EUR	0,00%	150,00 EUR
2	RUŠENJA I DEMONTAŽE KPD šifra: 43.24.00	komplet	1	1.707,86 EUR	0,00 EUR	0,00%	1.707,86 EUR
3	ZIDARSKI RADOVI KPD šifra: 43.91.00	komplet	1	367,00 EUR	0,00 EUR	0,00%	367,00 EUR
4	KERAMIČARSKI RADOVI KPD šifra: 43.33.10	komplet	1	1.759,00 EUR	0,00 EUR	0,00%	1.759,00 EUR
5	STOLARSKI RADOVI KPD šifra: 43.35.09	komplet	1	430,00 EUR	0,00 EUR	0,00%	430,00 EUR
6	SOBOSLIKARSKO LIČILAČKI RADOVI KPD šifra: 43.34.10	komplet	1	1.202,50 EUR	0,00 EUR	0,00%	1.202,50 EUR
7	VODOINSTALATERSKI RADOVI KPD šifra: 43.22.11	komplet	1	361,00 EUR	0,00 EUR	0,00%	361,00 EUR
8	RAZNI RADOVI KPD šifra: 43.35.09	komplet	1	280,00 EUR	0,00 EUR	0,00%	280,00 EUR
9	VTR KPD šifra: 43.24.00	komplet	1	3.444,50 EUR	0,00 EUR	0,00%	3.444,50 EUR
Standardni identifikator artikla:							



Stavke računa - neto:	**9.701,86 EUR**
Ukupan iznos bez PDV-a:	**9.701,86 EUR**
PDV:	**0,00 EUR**
Ukupno	**9.701,86 EUR**
Za platiti:	**9.701,86 EUR**

Rekapitulacija poreza

Porezna kategorija	Stopa PDV-a	Osnovica PDV-a	Iznos PDV-a	Razlog oslobođenja
Prijenos porezne obveze	0,00%	9.701,86 EUR	0,00 EUR	Prijenos porezne obveze sukladno čl. 75. st. 3.a. i čl. 79. st. 7. Zakona o PDV-u.

Šifra poslovnog procesa:	P2
Trgovački naziv prodavatelja:	ELSTROM d.o.o.
ID prodavatelja:	9934:51056576902
Elektronička adresa prodavatelja:	51056576902
ID kupca:	9934:02023029348
Trgovački naziv kupca:	STUDENAC d.o.o.
Elektronička adresa kupca:	02023029348
Šifra načina plaćanja:	42
Identifikator specifikacije:	urn:cen.eu:en16931:2017#compliant#urn:mfin.gov.hr:cius-2025:1.0#conformant#urn:mfin.gov.hr:ext-2025:1.0
Opis plaćanja:	
Napomene:	-Radovi izvedeni u trgovini Studenac (T1663) na adresi Vajdin Vijenac 20, Zagreb -Specifikacija radova u privitku računa Oznaka operatera: elstromdoo@gmail.com Vrijeme izdavanja: 14:49:03

ELSTROM d.o.o.

Vizualizaciju dokumenta automatski je generirao servis Moj-eRačun

mojeRačun

Prilog računu br. 94-01-261 od dana 18.08.2026.

R. br.	STAVKA PREDMJERA RADOVA	Jed. mj.	KOLIČINA	CIJENA	STUDENAC KOMENTAR

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

Svi radovi navedeni u ovom troškovniku moraju biti izvedeni stručno i solidno, točno prema pogodbenom projektu, važećim 'privremenim tehničkim propisima' i uputama nadzornog organa.

U jediničnim cijenama pojedinih stavaka moraju biti obuhvaćeni svi troškovi za potrebno dovršenje predviđenog rada, tj. materijal s prijevozima i prijenosima, troškovima mehanizacije, radne snage sa svim podacima, svi režijski troškovi izvoditelja, obveze, porezi, dobit i ostalo, tako da je ponuđena cijena konačna.

U pojedinačnim cijenama stavaka koje predviđaju samo dobavu pojedinih predmeta, podrazumijeva se njihov transport do gradilišta i uskladištenje, dok u stavkama koje predviđaju ugradbu svih predmeta podrazumijeva se unutarnji prijenos do objekta - mjesta ugradbe, te ugradba sa svim potrebnim materijalom.

Izvoditelj mora osigurati takvu organizaciju rada, kvalitetan materijal i odgovarajuću radnu snagu, koja će osigurati solidnu i preciznu izvedbu radova.

Svi upotrebljeni i ugrađeni materijali moraju odgovarati hrvatskim normama, a atesti ne smiju biti stariji od godinu dana.

1.	***PRIPREMNI RADOVI***				
1	Svi pripremni radovi oko osiguranja gradilišta, zaštite, ograde i sl. Rad i materijal u cijeni. Obračun prema stvarnim troškovima.	kpl	0,00	250,00	- €
2	Zaštita prozora i vrata pročelja. Dobava materijala, doprema, montaža i demontaža zaštite prozora i vrata pročelja PVC folijom pričvršćene okvirima od letvica na štokove – dovratnike i sl. Obračun po m² zaštite prozora i vrata.	m²	0,00	2,00	- €
3	Pokretna platforma za rad na visini do 3 m. Dobava, doprema i otprema nakon završetka radova pokretne platforme za rad do 3m. Obračun po komadu pokretne platforme.	kom	1,00	150,00	150,00 €
1.	***UKUPNO PRIPREMNI RADOVI***				**150,00 €**

2.	***RUŠENJA I DEMONTAŽE***				

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

Sa radovima na rušenju i demontažama mora se prići s velikim oprezom te svim potrebnim osiguranjima objekta. Za tu vrstu radova potrebno je imati odgovarajuću strukturu radne snage i to visokokvalificiranu radnu snagu za osiguranja – podupiranja, te stalnu kontrolu na mjestima gdje se rušenje – demontaža obavlja.

Opterećenje stropne konstrukcije materijalom nije dozvoljeno, već se sav materijal – šuta dobivena rušenjem mora deponirati na gradilištu, a mjesto će se odrediti u dogovoru s nadzornim organom, odnosno prema organizacionoj shemi gradilišta.

Izvoditelj je dužan provoditi sve propisane mjere zaštite na radu prema važećim propisima i o svome trošku osigurati gradilište od sviju šteta i nesretnih slučajeva koji bi se mogli dogoditi na gradilištu i u svezi s gradilištem.

Sve količine u m² obračunavaju se po ortogonalnoj projekciji, a količine u m³ uključuju količinu u zbijenom stanju.

U stavkama troškovnika sadržano je sve potrebno za uredno izvršenje posla te osiguranje od nezgode. Sadržani su i svi transporti s utovarom i istovarom, uz eventualno privremeno odlaganje u svrhu dobre organizacije gradilišta; postava/izrada skele i sva potrebna pridržavanja i podupiranja; permanentno održavanje urednog gradilišta i okoliša te završno čišćenje gradilišta od svih zaostalih komada šute i građevinskog otpada. Ponuditelj radova dužan je dobro proučiti dostupnu tehničku dokumentaciju, a nadasve projektantski troškovnik, pregledati građevinu i ponuditi radove prema zatečenom stanju na licu mjesta.

Cijena uključuje zbrinjavanje građevinskog otpada od rušenja odvozom na gradsku deponiju. Uključivo usitnjavanje, utovar, prijevoz i istovar na deponiju na udaljenosti do 20 km.

1	Odvoz postojećeg smeća iz prostora adaptacije i rekonstrukcije na gradski deponij.	m³	1,00	40,00	40,00 €

2	Demontaža sanitarne opreme u WC, odvoz na gradsku deponiju. U cijeni otpajanje instalacije vodovoda i kanalizacije i elektrootpajanje.	kpl		35,00	- €
	WC školjka	kom	0,00	25,00	- €
	Vodokotlić	kom	1,00	25,00	25,00 €
	Umivaonik	kom	1,00	20,00	20,00 €
	Geberit vodokotlić	kom	0,00	35,00	- €
	tuš kada (standardne veličine)	kom	0,00	35,00	- €
	elektro bojler - 50 lit - akumulacioni	kom	0,00	35,00	- €
	elektro bojler spremnik - 200 lit	kom	0,00	35,00	- €
	elektrobojler - 5, 10 litara protočni	kom	2,00	25,00	50,00 €
4	Demontaža ostale opreme zatečene u prostoru i odvoz na gradsku deponiju.	kpl	1,00	200,00	200,00 €
5	Demontaža unutarnjih drvenih vratiju sa dovratnikom, raznih veličina i odvoz na gradsku deponiju.	kom	1,00	50,00	50,00 €
6	Zaštita prozora i vrata pročelja. Dobava materijala, doprema, montaža i demontaža zaštite prozora i vrata pročelja PVC folijom pričvršćene okvirima od letvica na štokove – dovratnike i sl. Obračun po m² zaštite prozora i vrata.	m²	10,00	2,00	20,00 €
7	Demontaža montažnog spuštenog stropa od raznih materijala na visećoj podkonstrukciji. U cijeni demontaža podkonstrukcije. Odvoz materijala na gradsku deponiju.			11,00	- €
	GK strop;	m²	0,00	11,00	- €
	Armstrong ploče 60/60cm;	m²	40,26	11,00	442,86 €
	Hunter Douglas.	m²	0,00	11,00	- €
	Dampa (metalne ploče 60/60 cm)	m²	0,00	11,00	- €
	Akustične ploče 60/60	m²	0,00	11,00	- €
	Drvene ploča	m²	0,00	11,00	- €
	Drvene lamele (kao brodski pod)	m²	0,00	11,00	- €
8	Demontaža povišenog poda od drvenih dasaka na rasteru mekanog drva. Odvoz materijala na gradsku deponiju. Nadvišenje cca do 30 cm.			11,00	- €
9	Demontaža ili razbijanje podnih obloga od raznih materijala. Odvoz materijala na gradsku deponiju.			12,00	- €
	parket;	m²	0,00	12,00	- €
	laminat pod;	m²	0,00	12,00	- €
	drveni pod - seljački;	m²	0,00	12,00	- €
	linoleum ploče ili trake;	m²	0,00	12,00	- €
	keramičke pločice;	m²	0,00	12,00	- €
	kamene ploče;	m²	0,00	12,00	- €
	tapison (u pločama ili roli).	m²	0,00	12,00	- €
10	Demontaža obloge zidova i stupova u prostoru adaptacije raznim oblogama kao što su; drvene obloge, zrcala, kamena ili keramičkih pločica. Odvoz materijala na gradsku deponiju.				- €
	drvene obloge	m²	0,00	13,00	- €
	kamene obloge	m²	0,00	13,00	- €
	keramičke pločice	m²	0,00	13,00	- €
	obloga od tapisona	m²	0,00	13,00	- €
12	Demontaža i otucavanje dotrajale žbuke sa zidova, stropova ili fasade te odvoz materijala na gradsku deponiju.				- €
	stropovi	m²	0,00	13,00	- €
	zidovi	m²	0,00	13,00	- €
	fasada	m²	0,00	13,00	- €

13	Strojno razbijanje podne ploče u zoni zahvata (prodavaoni), od cca 15 cm debljine. Ploča iz betona MB-30 dvostruko armirana. Odvoz materijala na gradsku deponiju.	m²	0,00	50,00	- €
14	Strojno / ručno razbijanje AB podne ploče dvorišnog platoa. Odvoz materijala na gradsku deponiju.	m²	0,00	50,00	- €
15	Strojno razbijanje kompresorom AB temelja u zoni zahvata (prodavaoni), različitih dimenzija. Odvoz materijala na gradsku deponiju.	m²	0,00	50,00	- €
16	Strojno razbijanje kompresorom postojeće cemetne glazure u prodavaoni, od cca 5 cm debljine. U cijeni uklanjanje toplinske izolacije i PVC folije.. Odvoz materijala na gradsku deponiju.	m²	0,00	18,00	- €
17	Strojno, tehnikom rezanje pilom postojeće cemetne glazure u prodavaoni, od cca 5 cm debljine. U cijeni uklanjanje toplinske izolacije i PVC folije. Odvoz materijala na gradsku deponiju.				- €
	duljina rezanja	m'	0,00	10,00	- €
18	Ručna demontaža međukatne konstrukcije od drvenog grednika i daščane oplate, te ispune od šute od cca 35 cm debljine. Odvoz materijala na gradsku deponiju.	m²	0,00	50,00	- €
19	Ručna demontaža podgleda drvene međukatne konstrukcije od žbuke, trstike i daščane oplate od cca 7 cm debljine. Odvoz materijala na gradsku deponiju.	m²	0,00	14,00	- €
20	Rušenje pregradnih zidova od opeke debljine 8 - 12 cm zidanih u cemetnom mortu. Odvoz na gradsku deponiju.	m²	0,00	22,00	- €
21	Rušenje nosivih zidova od obične stare opeke ili blok opeke zidanih u cemetnom mortu. Odvoz na gradsku deponiju srušenog materijala.				
	Debljine zidova do 38 cm (blok opeke)	m³	0,00	250,00	- €
	Debljina zidova od 45 cm (obična opek)	m³	0,00	250,00	- €
22	Rušenje pregradnih zidova od knauff gips ploča na pocinčanoj podkonstrukciji sa ispunom od mineralne vune. Odvoz na gradsku deponiju.	m²	6,00	30,00	180,00 €
#REF!	y	kom	0,00	80,00	- €
#REF!	Skidanje kompletnog postojećeg pokrova krovnik konstrukcija i ploha od crijepa zajedno sa svom limarijom, opšavima, elementima odvodnje, te odvoz na deponiju na gradilištu. Obračun po m² skinutog pokrova.	m²	0,00	30,00	- €
#REF!	Pažljivo skidanje (spuštanje - NE BACATI) kompletnog postojećeg pokrova od salonit valovitih ploča (AZBESTNE) zajedno sa svom limarijom, opšavima, elementima odvodnje te zbrinjavanje na gradilišnoj deponiji. Prilikom demontaže i skidanja salonit ploča obavezno je obilno zalijevanje vodom istih kako se nebi stvarala azbestna prašina. Prilikom rada sa salonitnim pločama obavezna primjena osobnih zaštitnih sredstava (maske, rukavice, zaštitna odjeća i dr.). Stavka uključuje odvoz i zbrinjavanje otpada sukladno važećim propisima. Obračun po m² skinutog pokrova.	m²	0,00	25,00	- €
#REF!	Skidanje kompletnog postojećeg pokrova od valovitog lima sa svom limarijom, opšavima, elementima odvodnje te odvoz na deponiju na gradilištu. Obračun po m² skinutog pokrova.	m²	0,00	14,00	- €

#REF!	Demontaža kompletnog postojećeg drvenog krovišta koje je potrebno zamjeniti novom građom, uz odvoz drvene građe s gradilišta na gradsku deponiju. Količine su dane u m² tlocrtne projekcije kompletnog krovišta, a za obračun treba utvrditi postotak demontiranih elemenata u odnosu na tlocrtnu projekciju krovišta.	m²	0,00	35,00	- €
#REF!	Rušenje vijenca od pune opeke, debljine 20 cm, visine 30 cm uz potrebno osiguranje i podupiranje, sve u skladu sa uputama statičara. U cijenu uključeno rušenje, podupiranje i odvoz šute na deponiju na gradilištu. Obračun po m³ srušenog vijenca zajedno sa žbukom.	m³	0,00	100,00	- €
#REF!	Demontaža krovne limarije od pocinč. lima ili drugih vsta lima, gromobranskih traka, okapa na zidovima atike, horizontalnih i vertikalnih oluka, penjalica i sl.. Odvoz na gradsku deponiju.				- €
	Horizontalni viseći žljeb;	m'	0,00	8,00	- €
	Vertikalni oluk.	m'	0,00	8,00	- €
#REF!	Demontaža i uklanjanje svih postojećih razvoda plinskih instalacija s blindiranjem glavnih priključaka, uz odvoz svega s gradilišta na gradsku deponiju. Obračun svega demontiranog u kompletu, prema uvidu na terenu.	kpl	0,00	300,00	- €
#REF!	Demontaža i uklanjanje svih postojećih razvoda instalacija				- €
	razvod vodovoda	kpl	1,00	125,00	125,00 €
	razvod odvodnje	kpl	1,00	125,00	125,00 €
#REF!	Demontaža svih električnih instalacija uključujući rastavljanje i skidanje rasvjetnih tijela, uklanjanje kablova i vidljivih plastičnih cijevi, opremu elektroinstalacije, razvodne ormare s blindiranjem glavnog priključka, te ostale nespecificirane dijelove elektroinstalacija. Transport na gradski deponij uključen u jediničnu cijenu.	kpl	1,00	200,00	200,00 €
#REF!	Demontaža svih instalacija grijanja i hlađenja te ventilacije uključujući demontiranje svih kanala i pripadnih spojnih sredstava, cjevnog razvoda, svih račvi i ventila, grijačih tijela, opreme i tijela za hlađenje i grijanje, sa svim pripadajućim materijalom i trošilima, te ostale opreme instalacije s blindiranjem glavnih priključaka. Transport na gradski deponij uključen u jediničnu cijenu.	kpl	1,00	200,00	200,00 €
39	Šlicanje nosivih zidova za izvođenje vertikalnih i horizontalnih serklaža u postojećim nosivim zidovima debljine 30 cm od pune opeke uz potrebno osiguranje i podupiranje. Šlicanje se izvodi 12,5 cm u dubinu zida. U cijenu uključen rad tj. rušenje dijela zida te odvoz šute na deponiju na gradilištu. Obračun po m³ izvedenog šlicanja.	m³	0,00	420,00	- €
40	Probijanje novih otvora u postojećim zidovima od pune opeke, debljine 30 - 50 cm, za izvođenje novih otvora i nadvoja uz potrebno osiguranje i podupiranje. U cijenu uključen sav rad i odvoz šute na deponiju na gradilištu. Obračun po m³ probijenog otvora zajedno sa žbukom i keramikom.	m³	0,00	420,00	- €
41	Probijanje otvora za vrata u nosivom zidu od opeke zidanom u jakom cemetnom mortu. Otvor širine do 150 cm i visine 210 cm. Odvoz materijala na gradsku deponiju. U cijeni sva potrebna podupiranja, osiguranja konstrukcije.	kom	0,00	420,00	- €
#REF!	Kompletna demontaža drvenih stepenica u zoni zahvata, zajedno sa nosivom konstrukcijom. Cijena uključuje sav rad, utovar u kamion i odvoz svega otpadnog materijala na gradsku deponiju. Stepenice tlocrtne veličine do 15,00 m2.	m²	0,00	40,00	- €

46	Probijanje otvora u zidu od opeke do deb. cca 70,0 cm. Cijena uključuje potrebno podupiranje konstrukcije, utovar u kamion svega otpadnog materijala sa odvozom na gradsku deponiju.	m^3	0,00	420,00	- €
47	Strojno rezanje dijamntnim pilama hlađenim vodom AB ZIDOVA dvostruko armiranih do debljine 25 cm. U cijeni kompletna podupiranja i osiguranja konstrukcije. Odvoz kompletnog izrezannog materijala na gradsku deponiju. U cijeni unutarnji i vanjski transport kao i pomoćne skele i strojevi za transport. Obračun po m1 izvršenog reza i m3 odvezenog materijala na gradski deponij.				
	Duljina piljenja AB konstrukcije zidova	m'	0,00	50,00	- €
#REF!	Strojno bušenje rupa dijamntnim krunama hlađenim vodom u AB zidovima dvostuko armiranim do debljine 25 cm za prolaz instalacija. U cijeni kompletna podupiranja i osiguranja konstrukcije. Odvoz kompletnog izrezannog materijala na gradsku deponiju. U cijeni unutarnji i vanjski transport kao i pomoćne skele i strojevi za transport. Obračun po komadu				
	Rupe dimenzija F 15 cm:	kom	0,00	70,00	- €
#REF!	Strojno štemanje zida od opeke za prolaz elektro i strojarskih instalacija, te instalacija vodovoda i kanalizacije, dubina šlica 8-10 cm. Odvoz materijala na gradsku deponiju.				
	Širina šlica za instalacije do 10 cm:	m'	2,00	10,00	20,00 €
#REF!	Strojno štemanje zida/poda od armiranog betona za prolaz elektro i strojarskih instalacija, te instalacija vodovoda i kanalizacije, dubina šlica 8-10 cm. Odvoz materijala na gradsku deponiju.				
	Širina šlica za instalacije do 10 cm:	m'	0,50	20,00	10,00 €
58	Strojno štemanje uz prethodno zarezivanje cemetne glazure uključivo uklanjanje toplinske izolacije ispod cem. glazure od armiranog betona za prolaz elektro i strojarskih instalacija, te instalacija vodovoda i kanalizacije, dubina šlica 8-10 cm. Odvoz materijala na gradsku deponiju. Duljina izvršenih rezanja tehnol. piljenja:				
	Širina šlica za instalacije do 10 cm:	m'	0,00	16,00	- €
59	Cijena norma sata za radnike. Količinu utrošenog i izvršenog vremena odobrava nadzorni inžinjer nakon upisa u građevinski dnevnik.				
	Niskokvalificirani radnik - pomoćni radnik:	sat	0,00	22,00	- €
	Kvalificirani radnik - majstor:	sat	0,00	32,00	- €
2.	***UKUPNO RUŠENJA I DEMONTAŽE***				**1.707,86 €**

3.	***BETONSKI I ARMIRANOBETONSKI RADOVI***				
2.	Betoniranje donje betonske podloge armirane. U cijeni beton				
	beton:	m^3	0,00	160,00	- €
	oplata:	m^2	0,00	26,30	- €
3.	Betoniranje AB nadvoja iznad novoprobijenih vratiju (otvora) u				
	beton C25/30:	m^3	0,00	260,00	- €
	oplata:	m^2	0,00	36,00	- €
3.	***UKUPNO BETONSKI I ARMIRANOBETONSKI RADOVI***				**- €**

6.	***ZIDARSKI RADOVI***

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

U svrhu zaštite susjednih postojećih ili već izvedenih radova i ploha, horizontalnih ili vertikalnih, potrebno je iste na odgovarajući način zaštititi PVC ili PE folijama, ljepenkom, daskama i sl. tako da ne dođe do oštećenja radova ili ploha. Sve navedeno treba uračunati u jediničnu cijenu radova.

Razne pomoćne konstrukcije i skele potrebne u toku radova treba obavezno uračunati u jediničnu cijenu, osim gdje je to posebno predviđeno troškovnikom.

Spojeve različitih medija (opeka beton ili inst. okno zid) potrebno je rabicirati staklenom mrežicom. Spojeve zidanog zida sa AB konstrukcijom ankerirati armaturom u svakom trećem redu prema uputi statičara.

Na spojevima kutova ugraditi kutni profil i obraditi spoj staklenom mrežicom.

Zatvaranje prodora i šliceva može se posebno obračunati samo u slučaju ako su isti odštemani u već požbukanim zidovima.

U jediničnim cijenama treba uračunati sve radove dotične stavke, sa dobavom potrebnog materijala i građevnih dijelova, sve horizontalne i vertikalne transporte i prijenose osnovnog i pomoćnog materijala, do i na gradilištu, sve utovare, istovare i pretovare, sva uskladištenja, te sva potrebna radna snaga i režijski troškovi

Ekspandirani polistiren mora imati gustoću 15 kg/ m³ uz dinamičke module elastičnosti E din= 5,60N/m³. U fizikalnom smislu mora biti potpuno stabilan sa dokazom da je odležao min. 180 dana od dana proizvodnje. Vlažnost ne smije prelaziti 7% od težine ploče.

Prigušni sloj potrebito je izvesti i okomito uz zidove do visine gotovog poda sa pločama ekspandiranog polistirena debljine 1 cm ili sa trakom ethafoam-a, a kod svih prodora kroz podlogu spoj riješiti trajno el. kitom.

Kao razdjelnu ravninu između prigušnog sloja i cem. estriha postaviti tanku PE foliju koja mora biti odignuta i uz okomice prigušnog sloja.Preklopi folije moraju u svakom smjeru biti min 20 cm. Debljina PE folije iznosi 0,02 cm.

Cem. estrih potrebno je armirati polipropilenskim vlaknima u tež. omjeru po naputku proizvođača za C25/30. Primjenom ovih vlakana izbjegava se posebna izrada dilatacijskih razdjelnica, a podloga je lakša za izvođenje. Formiranje radnih i dilatacijskih razdjelnica uključeno je u jediničnoj cijeni estriha.razdjelnice formirati odmah nakon izvedbe na potrebnim razmacima i na prelazima gdje je to neophodno – npr. vrata, itd.

Završnu površinu estriha dobro strojno zagladiti da je pripravna za izravno postavljanje završne obloge. Ravnost mora biti u skladu sa propisanim tolerantnim odstupanjima prema DIN 18202 , odnosno na duljini 5,0 m može odstupati do 0,2 cm, a poprečni pad najviše do 0,1 %. Izrada estriha u padu uključena je u jediničnu cijenu.

1	Izvedba plivajućeg cementnog estriha M-25 debljine do 7,0 cm,				
	. Cemetna glazura do 7 cm debljine	m²	1,50	18,00	27,00 €
	. EPS debljine 2 cm	m²	0,00	4,00	- €
	. XPS debljine 2 cm	m²	0,00	8,00	- €
	. PVC folija	m²	0,00	1,00	- €
2	Grubo i fino žbukanje unutarnjih zidova od opeke, horizontalnih				
	ručno žbukanje	m²	0,00		- €
	strojno žbukanje	m²	0,00	14,00	- €
3	Zidanje zida od blok opeke debljine do 30 cm. Zidanje u cemetnom mortu.	m³	0,00	180,00	- €
4	Zidarsko krpanje šliceva u zidovima od stare opeke. Širina zone krpanja do cca. 40-50 cm.	m'	2,00	10,00	20,00 €
5	Sanacija pukotina svoda, lukova i zidova injektiranjem, sve prema opisu za injektiranje kod Tehnologije radova sanacije.	m'	0,00	42,00	- €
6	Priprema podloge vanjskih fasadnih zidova za sanaciju oštećenih dijelova ulične fasade. Stavka obuhvaća: - pregled i analiza oštećenih dijelova - otucanje i skidanje dotrajalih dijelova - čišćenje četkanjem i ispiranjem vodom pod pritiskom. Sve u dogovoru s projektantom i konzervatorskim nadzorom. Uključivo sav potreban rad i materijal. Obračunata je orotonalna projekcija fasade bez dodatka površine na profilaciju i krovni vijenac.	m²	20,00	16,00	320,00 €

7	Popravak vanjske žbuke po potrebi. Nakon čišćenja fasade odredit će se u dogovoru s projektantom i nadležnim konzervatorom zone u kojima će biti potrebno popraviti vanjsku žbuku. Tehnologija popravka odredit će se prema opsegu i vrsti oštećenja. Podložni sloj i završna obrada žbuke ponovit će izvorno stanje, debljine od 2 do 20 mm, nanesena u dva sloja cijelim presjekom prema uputama projektanta i konzervatorskog nadzora. Obračunata je orotonalna projekcija fasade bez dodatka površine na profilaciju i krovni vijenac.	m²	0,00	27,00	- €
8	Izrada grube i fine fasadne žbuke izvedene sa vapnenim mortom, izrađene prema uputstvu nadležnog Zavoda za zaštitu spomenika kulture. Cijena uključuje izradu profilacije fasade izradu profilacije krovnog vijenca. Obračunata je orotonalna projekcija fasade bez dodatka površine na profilaciju i krovni vijenac.	m²	0,00	31,00	- €
12.	Zidarska pripomoć kod ugradbe dovratnika i doprozornika u postojeće zidove od opeke sa obradom špaleta, brtvljenjem i kitanjem. Obračun po broju ugrađenih stavaka.				- €
	vel. do 2 m2;	kom	0,00	21,00	- €
	vel. preko 2 m2.	kom	0,00	31,00	- €
6.	***UKUPNO ZIDARSKI RADOVI***				**367,00 €**

10.	***ALU, PVC, BRAVARSKI I STAKLARSKI RADOVI***	

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

Prije izvedbe radova izvođač je dužan izraditi i projektantu predočiti detalje izvedbe i radioničke nacrte kao i materijale za izvedbu. Tek nakon izbora i odobrenja projektanta može se otpočeti rad u odabranoj kvaliteti.
Građevinska bravarija izvodi se od standardnih čeličnih vučenih cijevi i L profila kao i ČN profila formiranih prema tvorničkim detaljima, te ČN limova d = 0,7 - 4 mm.
Građevinska bravarija koja se izvodi od aluminijskih vučenih profila formiranih prema tvorničkim detaljima koji omogućavaju izradu prozora sa ili bez prekinutog toplinskog mosta, kao i od aluminijskih limova d = 0,7 - 3 mm.

Sva unutarnja stolarija ugrađuje se u suhoj ugradbi. Izrada, doprema i ugradba dovratnika za suhu ugradbu mora biti uključena u jediničnu cijenu stavke. U cijeni treba uključiti i dobavu i montažu te okivanje i pripasivanje finalnih dovratnika i krila, kao i pripasivanje kutnih i pokrovnih letvica, uključivo spajanje elemenata fasadnih stijena u cjelinu i pokrivanje spojeva odgovarajućim letvicama ili profilima, gdje su potrebne bez obzira ako nisu navedeni opisom stavke troškovnika.

Cijenom izvedbe radova treba obvezno uključiti sve materijale koji se ugrađuju i koriste (osnovne i pomoćne materijale), sav potrebna rad (osnovni i pomoćni) na izvedbi radova do potpune gotovosti i funkcionalnosti istih, sve transporte i prijenose do i na gradilištu sve do mjesta ugradbe, sva potrebna uskladištenja i zaštite, sve potrebne zaštitne konstrukcije i skele, kao i sve drugo predviđeno mjerama zaštite na radu i pravilima struke.
Jedinična cijena pojedine stavke uključuje kompletnu izradu, dostavu i montažu s okovom, bravom, ključevima, kvakama, antikorozivnom zaštitom, završnom obradom, ustakljenjem, opšavnim lajsnama, odbojnicima, vodilicama i svim potrebnim materijalom za pričvršćenje, pa se isto neće posebno obračunavati u ostalim vrstama radova ovog troškovnika.

Prije izvedbe mjere svih stavki treba obvezno kontrolirati na licu mjesta.

	ALUMINIJSKA STOLARIJA				
1	Dobava i ugradnja vrata od aluminijskih plastificiranih profila ili				
	Vrata od ALU. Profila 70 - 90 /210 cm:	kom	0,00	530,00	- €
	Vrata od ALU. Profila 90 - 120/210 cm:	kom	0,00	640,00	- €

2	Dobava i ugradnja vrata od aluminijskih plastificiranih profila ili PVC profila. Dvokrilna unutarnja/vanjska vrata s dovratnikom dim. 120 - 150 x 210 cm kompletno s cilindričnom bravom i kvakama. Profili s prekinutim toplinskim mostom.Vratno krilo ispunjeno izol. panelom deb. 20 mm u boji po odabiru projektanta.				
	Vrata od ALU. profila:	kom	0,00	1.200,00	- €
	STAKLARSKI RADOVI - OSTAKLNJENJE				
	RAZNA BRAVARIJA				
12	Metalna rampa za svladavanje visina do 30 cm. Dobava materijala, izrada, doprema i montaža, rampe izvedene iz čeličnih profila i hodnom površinom iz aluminiskog rebrastog lim AlMg3 debljine 5mm, sukladno HRN EN 10025. Rampa širine 1,6 m i dužine do 5,0 m. Stavka uključuje sav potreban rad i materijal. Obračun po komadu montirane rampe.	kg	0,00	600,00	- €
13	Metalne stepenice za svladavanje visina do 45 cm. Dobava materijala, izrada, doprema i montaža, stepenica izvedenih iz čeličnih profila s gazištima iz aluminiskog rebrastog lim AlMg3 debljine 5mm, sukladno HRN EN 10025. Stepenice širine 1,0 m i dužine do 1,0 m. Stavka uključuje sav potreban rad i materijal. Obračun po komadu montiranih stepenica.	kg	0,00	780,00	- €
	ČELIČNA KONSTRUKCIJA				
14	Kavez za zaštitu vanjskih jedinica dim 1,6x2,0m. Dobava materijala, izrada, doprema i montaža kaveza vanjskih jedinica. Nosiva potkonstrukcija iz pocinčanog čelika, pričvršćena vijcima preko sidrenih ploča u betonski temelj. Obloga (horizontalna i vertikalna) kaveza od perforiranog aluminijskog lima debljine 1,0 mm s perforacijama promjera 10,0mm, otvorenost do 25% ili oblogom od vibro pletiva, žica Ø 3,8mm, oka 40x40mm, završno plastificirano u boju po izboru investitora. Obračun po kompletu izvedenog kaveza sa integriranim zaokretnim vratima dim 1,0x2,0m.				
	a) kavez s oblogom od perforiranog lima	kpl	0,00	530,00	- €
	b) kavez s oblogom od vibro pletiva	kpl	0,00	530,00	- €
10.	***UKUPNO ALU, PVC, BRAVARSKI I STAKLARSKI RADOVI***				**- €**

11.	***FASADERSKI RADOVI***	

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

Izvođenje fasaderskih radova provoditi prema uputama proizvođača, najbolje unutar optimalnih dnevnih temeperatura od 17 stupnjeva. Ugrađivanje do graničnih temperatura izbjegavati.

U tom slučaju za zaštitu fasade od prekomjernog isušivanja bilo od utjecaja vjetra ili sunca predvidjeti postavljanje zaštitne jute i sl. kao sjenila.

Obrada vanjskih zidova od opeke i betona završno se obrađuje sustavom toplinske fasade **ETICS** sa pločama od fasadnog ekspandiranog polistirena debljine 6, 8, 10 cm i **akrilatnom** žbukom završno obojanom. Granulacija završnog premaza je **2-3 mm**. Kao alternativu treba ponuditi **silikatnu** žbuku. Ponuditelj može ponuditi i alternative sa nekim drugim proizvođačem (napr.Baumit, Rofix, STO i sl.).

POLISTIREN FASADNE IZOLACIJSKE PLOČE oznake F polažu se u rubni početni profil ravno postavljen 90 cm od tla (najmanje 30 cm od tla). Profil se zalijepi na zid i mehanički pričvršćuje. Ploče se na profil postavljaju dužom stranicom. Širina profila mora biti jednaka debljini izolacijskih ploča. Izolacijske ploče lijepe se na podlogu odgovarajućim ljepilom velike prionjljivosti. Prije upotrebe miješa se sa vodom u dva stupnja, sve prema uputi proizvođača. Lijepilo se metalnom nehrđajućom lopaticom nanosi uz rub ploče po svim stranicama, u širini 5 cm, sa debljinom nanosa 1-2 cm. Ljepilom se ne ravna podloga. Može se koristiti i dvokomponentno 100% elastično akrilno ljepilo. Po sredini izolacijske ploče nanesu se bar još tri točke ljepila promjera 8-10 cm, tako da ljepilo bude nanešeno na min 40% površine ploče. Nakon nanošenja ljepila ploču treba odmah priljubiti uz podlogu. Izmješano ljepilo treba se utrošiti unutar 30 minuta.

Dodatno pričvršćenje polistiren ploča izvodi se standardiziranim pričvrsnicama sa min 4 kom/m ^{2}, najranije 24 sata nakon ljepljenja.

Završetke sustava koji nisu zaštićeni profilima kao npr. ispod strehe, prije lijepljenja ploča u ljepilo nanešeno na podlogu utisne se traka mrežice naliježuće širine cca 10 cm. Ostatak mrežice (debljina ploče + 15 cm) preklopi se preko ploče, utisne u nanešeno lijepilo i zagladi. Kod obrade uglovi ploče se preklapaju naizmjenično. Ploču ostaviti prepuštenu cca 5 cm i nakon mehaničkog pričvršćenja odrezati višak ploče te fino prebrusiti. Na kutovima i uglovima ne smiju se ugrađivati ploče kraće od 50 cm.

Na svim kutovima, oko otvora i na krajevima sustava ugrađuju se kutni profili sa integriranom staklenom mrežicom. Ljepilo se zupčastom gladilicom nanosi na ploče , mrežica utisne i odmah zagladi.

Kutni profili ugrađuju se nakon mehaničkog pričvršćenja ploča i dijagonalnog ojačanja kuteva otvora. Nakon ugradnje kutnih profila kutovi se dodatno moraju učvrstiti zalijepljenim trakama mrežice u širini špalete. Staklena mrežica postavlja se do ruba profila. Na spojevima okomitih i vodoravnih dijelova ugrađuju se kutni profili sa integriranom staklenom mrežicom i okapnicom, čime se spriječava podlijevanje fasade.

Ljepilo za armiranje mrežice nanosi se u širini 110 cm nazubljenom gladilicom odozgo prema dolje . Debljina sloja je 2-2,5 mm , ravnomjerno nanešena. Alkalno otporna staklena mrežica oka 4x4 mm , sukladna normi, može se postaviti vodoravno ili okomito, ali uvijek u istom smjeru. Spojevi mrežice izvode se sa 10 cm preklopa. Mrežica se utisne u svježe nanešeno ljepilo i odmah od sredine prema krajevima mrežice , zagladi čeličnom gladilicom. Ne smiju se vidjeti nabori na mrežici.

Drugi sloj ljepila nanosi se nakon 24 sata u sloju debljine 1-1,5 mm i fino zagladi. Mrežica ne smije biti vidljiva.

Ovisno o vremenskim uvjetima, ali ne ranije od 24 sata od izrade armirajućeg završnog sloja, nanosi se valjkom ili prskanjem u jednom sloju, akrilni pigmentirani temelj. Isporučuje se u nijansama završne žbuke. Prije nanašanja provjeriti ravninu podloge.

Vrijeme sušenja temeljnog premaza ("grund") ovisi o temperaturi zraka i relativnoj vlazi (pri 21 stupanj i 55 % vlage sušenje traje oko 2 sata).

Završne žbuke tipa Dryvit treba miješati dok se žbuka potpuno ne homogenizira. Mala količina čiste vode može se dodati radi lakšeg nanošenja. Pri tome voditi računa da se u svaku posudu mora dodati uvijek ista količina vode da bi se izbjegla mogućnost razlike u nijansi. Izmješanu žbuku treba utrošiti unutar 30 minuta.

Stavka uključuje dobavu i ugradnju svog potrebnog materijala, pribor i skelu. Obračun po m². Otvori (prozori i vrata) su odbijani, a špalete su iskazane zasebno.

Za zaštitu sokla koristi se estrudirani polistiren XPS debljine 6cm, sa postavljanjem na isti način. Armirajući sloj izvesti sa dvoslojnom mrežicom i to prvi sloj debljom staklenom mrežicom, a završno sa finom staklenom mrežicom oka 4x4 mm kojom se obrađuje cijela fasada.

Stavka uključuje dobavu i ugradnju svog potrebnog materijala, kao i tipskog pocinčanog čel. profila na spoju sokla i fasade. Obračun po m² u tonu prema odabiru projektanta, a prema detalju i detaljnim uputama proizvođača.

1	Izvedba ETICS sustava toplinske fasade na vanjskim zidovima od				
	a) EPS F deb. 5 cm	m²	0,00	36,00	- €
	b) EPS F deb. 10 cm	m²	0,00	46,00	- €
2	Izvedba završnog sloja fasade od zaštitno-dekorativne žbuke, u				
	a) akrilni završni sloj	m²	0,00	15,00	- €
	b) silikatni završni sloj	m²	0,00	15,00	- €
	c) silikonski završni sloj	m²	0,00	20,00	- €
	d) teraplast kao završni sloj sokl	m²	0,00	20,00	- €
3	Izrada, doprema i ugradba sokl fasade. Sloj ekstrudirani	m²	0,00	46,00	- €
11.	***UKUPNO FASADERSKI RADOVI***				**- €**

12.	***MONTAŽNI RADOVI***	

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

U području spojeva pregradnih zidova s bočnim građevnim dijelovima na profile se nanosi brtveni kit (dva reda materijala) ili PE brtvena traka.

Rubni UW profili potkonstrukcije pričvršćuju se za pod i za strop. Okomiti CW / MW profili pričvršćuju se za bočne zidove. Za pričvršćenje koriste se tiple s vijcima ili metalna sidra odgovarajućeg promjera i dostatne duljine ovisno o vrsti podloge i visini pregradnog zida. Razmaci pričvršćenja okomitih profila na zidovima su maksimalno 1000 mm, ali s minimalna tri mjesta pričvršćenja. Razmaci pričvršćenja na podu i stropu ovise o visini zida. Za pregradne zidove visine ≤ 3,00 m razmaci pričvršćenja iznose 1000 mm. Za pregradne zidove visine od 3,00 do ≤ 6,50 m razmaci pričvršćenja iznose 500 mm. Zidovi od 6,50 do ≤ 10,65 m visine se pričvršćuju isključivo čeličnim sidrenim elementima (armirani beton) na razmacima od maksimalno 500 mm. Za odabir svih pričvrsnih sredstava uvijek vrijedi da je potrebna stručna procjena je li vijak odn. sidro pogodno za pojedinu podlogu na građevini.

Okomiti CW / MW profili skraćuju se na prikladnu mjeru i postavljaju se u prethodno na stropu i podu montirane UW profile. CW / MW profile treba postaviti na međusobnom osnom razmaku od maksimalno 625 mm.

Obloga od standardnih ploča se pričvršćuje za potkonstrukciju sa samoureznim vijcima tipa TN, a za pričvršćenje gipskartonskih ploča na UA profle treba koristiti samourezne vijke tipa TB. Duljina vijaka ovisi o količini slojeva i ploča. Minimalna dubina prodora kroz profile potkonstrukcije iznosi 10 mm.

Međusobni razmak vijaka kod pričvršćenja jednog sloja Knauf ploča iznosi 25cm, kod dvoslojne obloge dopušteno je kod prvoga sloja koristiti razmak od 75 cm ako se istoga dana pričvrsti drugi sloj ploča s razmakom vijaka od 25 cm. Kod troslojne obloge razmaci su kod prvog sloja 75 cm, kod drugog sloja 50 cm i kod završnog sloja 25 cm.

Obloga se po mogućnosti izvodi s okomito postavljenim pločama po cijeloj visini zida bez poprečnog spoja. Kada se koriste ploče manje duljine od visine zida, potrebno je koristiti međusobni pomak redova ploča od minimalno 40 cm.

Međusobni spojevi Knauf ploča ne izvode se na okomitim profilima kojima se izrađuje otvor za vrata.

Zaglađivanje gipsanih ploča izvodi se prema defniranim stupnjevima kvalitete K1 do K4 s odgovarajućim materijalima za obradu spojeva i zaglađivanje površina.

Sve radove izvesti sukladno uputi proizvođača i važećim propisima i normama.

1	Dobava i montaža knauff gips pregrada debljine 15 cm (12+12+100+12+12) mm sa podkonstrukcijom od pocinčanih profila. Za pregradu potrebno je ishoditi ateste zvuka, te istu montirati u svemu prema uputstvima proizvođača. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva.				
	zid visine do 3,2 m				
	obične GK ploče	m²	0,00	50,00	- €
2	Dobava i montaža knauff gips pregrada debljine 12,5 cm (12+100+12) mm sa podkonstrukcijom od pocinčanih profila. Za pregradu potrebno je ishoditi ateste zvuka, te istu montirati u svemu prema uputstvima proizvođača. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva.				
	zid visine do 3,2 m				
	obične GK ploče	m²	0,00	38,00	- €
3	Dobava i montaža knauff gips pregrada debljine 12,5 cm (12+12+75+12+12) mm sa podkonstrukcijom od pocinčanih profila. Za pregradu potrebno je ishoditi ateste zvuka, te istu montirati u svemu prema uputstvima proizvođača. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva.				
	zid visine do 3,2 m				
	obične GK ploče	m²	0,00	45,00	- €
4	Dobava i montaža knauff gips pregrada debljine 10 cm (12+75+12) mm sa podkonstrukcijom od pocinčanih profila. Za pregradu potrebno je ishoditi ateste zvuka, te istu montirati u svemu prema uputstvima proizvođača. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva.				
	zid visine do 3,2 m				
	obične GK ploče	m²	0,00	42,00	- €

5	Dobava i montaža knauff gips pregrada debljine 10 cm (12+12+50+12+12) mm sa podkonstrukcijom od pocinčanih profila. Za pregradu potrebno je ishoditi ateste zvuka, te istu montirati u svemu prema uputstvima proizvođača. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva.				
	zid visine do 3,2 m				
	obične GK ploče	m²	0,00	44,00	- €
	GK ploče visoke tvrdoće.	m²	0,00	58,00	- €
6	Dobava i montaža knauff gips pregrada debljine 7,5 cm (12+50+12) mm sa podkonstrukcijom od pocinčanih profila. Za pregradu potrebno je ishoditi ateste zvuka, te istu montirati u svemu prema uputstvima proizvođača. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva.				
	zid visine do 3,2 m				
	obične GK ploče;	m²	0,00	38,00	- €
7	Dobava i montaža **obloge** zidova prodavaone od knauff gips ploča na pocinačnoj konstrukciji ukupne debljine 5,5cm (12+12+30), bez izolacije. Spojevi ploča bandažirani i špahtlani.				
	zid visine do 3,2 m				
	obične GK ploče;	m²	0,00	33,00	- €
8.	Dobava i montaža spuštenog stropa od ploča vel.60/60 cm iz programa "AMSTRONG" na bijeloj podkonstrukciji.	m²	0,00	32,00	- €
9.	Dobava i postava spuštenog stropa od knauff gips ploča na pocinčanoj podkonstrukciji. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva. U cijeni bušenje rupa za ugradnju lampa i ostalih ugradbenih elemenata. Strop obavezno dilatirati od vertikalnih ploha pasicom širine do 10 cm.	m²	0,00	38,00	- €
10.	Ovjes za spušteni strop (ovjes do visine 50 cm je uključen u stavku spuštenog "Armstrong" stropa). Dobava materijala, doprema i montaža ovjesa za visoke stropove. Stavka uključuje sav rad i materijal te izvedbu do pune gotovosti. Obračun po m² izvedene površine sa ovjesom.		0,00	3,60	- €
11	Dobava i montaža obloge betonskih i zidova od opeke gips pločama na ljepilo. U cijeni bandažiranje i špahtlanje spojeva.				
	obične GK ploče;	m²	0,00	25,00	- €
12	Dobava i postava ALU TOP revizija za pristup strojarskoj opremi, elekro opremi i specijalnoj opremi zaštite prostora u spuštenom stropu.				
	Veličina revizije 30/30 cm:	kom	0,00	37,00	- €
	Veličina revizije 40/40 cm:	kom	0,00	47,00	- €
	Veličina revizije 50/50 cm:	kom	0,00	55,00	- €
	Veličina revizije 60/60 cm:	kom	0,00	52,00	- €
12.	***UKUPNO MONTAŽNI RADOVI***				**- €**

13.	***KERAMIČARSKI RADOVI***	

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

Sve radove treba izvesti prema nacrtima, opisima troškovnika, uputama projektanta i nadzornog inženjera te važećih tehničkih propisa i to posebno:

- HRN U.F2.011 - Tehnički uvjeti za izvođenje keramičarskih radova.

- Pravilnik o tehničkim normativima za projektiranje i izvođenje" završnih radova u građevinarstvu, Sl. list 21/90

- HRN B.D1.300 - za oblaganje keramičkim pločicama

- HRN F2.018 - za oblaganje keram. pločicama i kiselootporna zaštita u industriji

U cijenu za svaku pojedinu vrstu rada uključiti sav osnovni i pomoćni materijal, lagane skele, rastur materijala, neminovne otpatke, transport do gradilišta i na gradilištu, troškove izrade, te uklanjanje nečistoća nastalih tokom rada, kao i odvoz pratećeg suvišnog materijala i smeća (ambalaže), uzorci materijala. Boju, vrstu i kvalitetu obavezno dogovoriti sa projektantom prije ugradnje i nabavke istih.

Izvođač mora obavezno predočiti pločice na uvid, donijeti uzorke te nakon dogovora i potpisa projektanta i utvrđivanja potrebnih površina na licu mjesta pristupiti nabavci i postavih istih. Izvođač treba upotrijebiti materijal, koji u svemu (vrsti, boji i kvaliteti) odgovara uzorku, što ga je odabrao projektant.

Podne ravnine moraju biti potpuno ravne i horizontalne, osim u prostorijama s podnim odvodima, gdje se izvode minimalni padovi prema tim odvodima.

Uz podne rešetke, sifone i uz ostale rubove sve podne pločice ili tavelice moraju biti obrezane na potrebnu mjeru i pravilno obrubljene prema detalju.

Organizaciju svog rada izvođač treba provesti tako da bude u skladu s operativnim planom, te da ne dođe do zakašnjenja u izvođenju vlastitih radova ili do ometanja u odvijanju radova drugih izvođača.

Obračun po površini za opločenja, a po dužini za rubove i bordure.

1	Ugradnja podnih keramičkih pločica dimenzije 30 x 60 cm u prostoru prodavaone. Pločice I. klase, polagane ljepljenjem flekisibilnim ljepilom (više kvalitete) na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm. Pločice po odabiru projektanta. Obračun po m2. Pločice dobavlja investitor. Minimalno zahtjevana protukliznost,po klasi koju će odrediti projektant (min. R10)	m²	30,00	26,00	780,00 €
2	Sokl uz pod u visini od 10 cm, gdje se ne izvodi zidno opločenje. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Obračun po m1.	m'	28,00	10,00	280,00 €
6	Dobava i postava zidne keramike I klase sanitarija veličine 20/25 cm, postava sa fugom 1,5mm. Postava ljepljenjem fleksibilnim ljepilom (više kvalitete) na pripremljenu podlogu. Pločice po odabiru projektanta. Obračun po m2. Plohu opločenja dilatirati u polja od 25,00m2. Pločice dobavlja investitor. Prije postave zidove na koje se polaže keramika, zagladiti i izravnati smjesom ljepila i cementa.	m²	0,00	28,00	- €
7	Izrada pripreme i premaza postojeće keramike na podu prije polaganja obloge od novih keramičkih pločica premazom staro-novo- kvarcni premaz	m²	33,00	3,00	99,00 €
8	Izrada izravnavajućeg sloja prije polaganje keramike preko cemetne glazure. Postava u skladu s uputstvima proizvođača.	m²	30,00	20,00	600,00 €
9	Dobava i postava keramičkih pločica na ljepilo na gazišta i čela				
	Gazišta	m²	0,00	35,00	- €
	Čela	m²		36,00	- €
	Podest	m'		30,00	- €
13.	***UKUPNO KERAMIČARSKI RADOVI***				**1.759,00 €**

15.	***STOLARSKI RADOVI***	

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

Jedinična cijena pojedine stavke uključuje kompletnu izradu, dostavu i montažu s okovom, bravom, ključevima, kvakama, ostkaljenjem, opšavnim lajsnama, pragom, odbojnikom, unutarnjom drvenom klupčicom, vanjskom limenom okapnicom i svim potrebnim materijalom za pričvršćenje na se isto neće posebno obračunavati u ostalim vrstama radova ovog troškovnika.

1	Dobava i ugradnja vrata od drvenih profila, crnogorica I klase. Jednokrilna unutarnja vrata s dovratnikom raznih dimenzija kompletno s cilindričnom bravom i kvakama.				
	vrata svijetlih dimenzija 71/205 cm	kom		400,00	- €
	vrata svijetlih dimenzija 81/205 cm	kom	1,00	430,00	430,00 €
	vrata svijetlih dimenzija 91/205 cm	kom	0,00	450,00	- €
	vrata svijetlih dimenzija 101/205 cm	kom		460,00	- €
3.	Dobava materijala, izrada i montaža unutarnjih klupčica od HPL kompakt ploča vrste ruba i tona prema izboru projektanta i investitora. Dubina klupčice prema odobrenim nacrtima i detaljima. Obračun prema m1 dužine klupčice.	m'	0,00	38,00	- €
	REPLIKA IZVORNIH POVIJESNIH VRATA				
10.	Izrada, dostava i montaža s ugradbom punih, drvenih, dvokrilnih, zaokretnih, ostakljenih vrata s fiksnim nadsvjetlom i kutijom za roletu, u građ. otvoru vel. Do 7,00 m2. Vrata se ugrađuju u post.zid od opeke d=70cm. Dovratnik i krilo su izvedeni iz punog drva,završna obrada trostrukim lakiranjem mat lakom uz prethodnu impregnaciju. Sve izvesti prema izmjeri na licu mjesta, dogovoru sa projektantom, prema uputama proizvođača i radioničkim nacrtima izvođača koje ovjerava projektant. U cijenu uključiti sav materijal, kompletnu montažu, okov i bravu s ključem , kvaku, opšav, te sve potrebno do pune funkcionalnosti. Obvezna je izmjera građevinskog otvora na objektu.	kom	0,00	750,00	- €
15.	***UKUPNO STOLARSKI RADOVI***				**430,00 €**

17.	***SOBOSLIKARSKO LIČILAČKI RADOVI***	

OPĆI UVJETI I NAPOMENE

Premazi i obojenja moraju biti postojani na svjetlo i otporni na pranje vodom, a na vanjskim plohama otporni na atmosferalije. Svi soboslikarski radovi moraju se izvesti prema izabranim uzorcima.

U jediničnoj cijeni pojedinih stavaka obračunata je i upotreba skele i drugih pomagala kod rada.

Površine koje se liče moraju biti pripremljene za bojenje.

Ličenje unutarnjih zidova izvodi se slijedećim redoslijedom:

1. impregnacija - penetrirajući premaz podloge radi konsolidacije,

2. dvokratno ili trokratno ličenje - nanošenje boje četkama, valjcima ili prskanjem.

Vrsta boje je određena u pojedinačnoj stavci.

1	Bojanje unutarnjih površina zidova i stropova bijelom disperzivnom bojom s potrebnim predradnjama (skidanje svih slojeva stare boje i popravak sitnih oštećenja, rupa i pukotina na postojećoj staroj žbuci, te obavezno gletanje svih površina odgovarajućom glet masom.	m²	120,00	6,00	720,00 €
2	Bojanje unutarnjih arm. bet. ožbukanih površina zidova i stropova bijelom disperzivnom bojom bez potrebe gletanja.	m²	10,00	5,00	50,00 €

3	Bojanje unutarnjih zidova i stropova, RAL 6005, RAL 2000 i RAL 1013. Dobava materijala, doprema bojanje unutarnjih betonskih i ožbukanih zidova i stropova visokopokrivnom disperzijskom bojom, sukladno HRN EN 13300. Sve podloge moraju biti čiste (bez masnih mrlja i druge prljavštine), nosive, suhe i nesmrznute. Stavka uključuje, izravnavanje površina odgovarajućom masom za izravnavanje, impregnaciju i **bojanje u dva sloja.** Obračun po m² obojene površine.	m2		7,00	- €
4	Bojanje fasadnih ožbukanih površina zidova fasadnom bojom kao FASADEX RAL Palazzo 210 po izboru projektanta, s potrebnim predradnjama (skidanje svih slojeva stare boje i popravak sitnih oštećenja, rupa i pukotina na postojećoj staroj žbuci, te obavezno gletanje svih površina odgovarajućom glet masom). Izvedba prema uputama proizvođača boje.	m²	20,00	16,00	320,00 €
5.	Impregnacija zidova i stropnih ploha od knauff gips ploča, prije ličilačke obrade zidova. Impregnaciju izvršiti sredstvom koje preporuča proizvođač knauff gips ploča.	m²	5,00	2,50	12,50 €
6.	Ličenje dovratnika i krila vratiju (drveni) uz prethodno kitanje i grundiranje i brušenje istog. Lakiranje u tonu RAL . Vrata s nadsvijetlom ukupne visine do 300 cm.	m²	0,00	30,00	- €
7.	Ličenje doprozornika i višekrilnih dvostrukih prozora srednje složenosti (drveni) uz prethodno kitanje i grundiranje i brušenje istog. Lakiranje u tonu RAL.	m²	0,00	30,00	- €
9.	Ličenje metalnih ploha uz prethodno nanošenje antikorozivne zaštite.	m²	0,00	20,00	- €
10.	Krpanje i ličenje svih rupa i oštećenja nakon odrađenih svih radova svih struka, te montaže opreme. Obračun po kompletu.	kpl	1,00	100,00	100,00 €
17.	***UKUPNO SOBOSLIKARSKO LIČILAČKI RADOVI***				**1.202,50 €**

18.	***VODOINSTALATERSKI RADOVI***				
2.	Dobava i montaža PPR cijevi i fazonskih komada, uključivo sav potreban spojni, brtveni i izolacio-ni materijal				
	Φ 15 mm (unutarnji promjer)	m'	8,00	18,00	144,00 €
	Φ 20 mm (unutarnji promjer)	m'	0,00	20,00	- €
3.	Dobava i montaža mjedenih podžbuknih ventila s obostranim unutarnjim navojem i kromiranom kapom, uključivo sav potreban spojni i brtveni materijal				
	DN 20	kom	0,00	25,00	- €
4.	Dobava i montaža mjedenih kromiranih kutnih ventila s kromiranom kapom, uključivo sav potreban spojni i brtveni materijal				
	DN 15	kom	2,00	25,00	50,00 €
9.	Dobava i montaža plastičnih kanalizacionih cijevi iz tvrdog PVC-a s većom debljinom stijenke, prema normi ONORM B5184 i fazonskih komada sa spajanjem na naglavak, uključivo sav potreban spojni i brtveni materijal				
	PVC Φ 110 mm	m'	0,00	15,00	- €
	PVC Φ 75 mm	m'	0,00	13,00	- €
	PVC Φ 50 mm	m'	8,00	14,00	112,00 €
10.	Ispitivanje protočnosti i nepropusnosti temeljne kanalizacije, uključivo izdavanje potvrde o nepropusnosti		0,00	100,00	- €
11.	Dobava i montaža WC školjke s daskom, vertikalnim odvodom, montažni blok sa plastičnim vodokotlićem, ispalavna cijev, uključivo sav potreban montažni materijal	kpl	0,00	250,00	- €