

Obrazac 3.

FINANCIJSKA AGENCIJA

OIB: 85821130368

Ambruševa ul. 2
(adresa nadležne jedinice)

Nadležni trgovački sud u Zagrebu

Poslovni broj spisa St - 3077/2022

FINANCIJSKA AGENCIJA
ODSEK ZA PRIM, EVIDENTIRANJE
I POHRANU OSNOVA ZA PLAĆANJE
ZAGREB 1

07-12-2022

PREDSTEČAJNE NAGODBE
PRIMANJE I OTPREMA POŠTE
KLASA:
PRILOG:

PRIJAVA TRAŽBINE VJEROVNIKA U PREDSTEČAJNOM POSTUPKU

PODACI O VJEROVNIKU:

Ime i prezime / tvrtka ili naziv

TOTIC INSTALACIJE d.o.o.

OIB 87155292094

Adresa / sjedište

IV. STARA PEŠČENICA 1, Zagreb 10000

PODACI O DUŽNIKU:

Ime i prezime / tvrtka ili naziv

ELEKTROCENTAR PETEK d.o.o.

OIB 17491977848

Adresa / sjedište

ETANSKA CESTA 8, IVANIĆ-GRAD 10310

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)

RAČUNI

Iznos dospjele tražbine 441.221,63 (kn)

Glavnica _____ (kn)

Kamate _____ (kn)

Iznos tražbine koja dopijeva nakon otvaranja predstečajnog postupka
356.289,61 (kn)

Dokaz o postojanju tražbine (npr. račun, izvadak iz poslovnih knjiga)

RAČUNI, IZVOD OTVORENIH STAVAKA

Vjerovnik raspolaže ovršnom ispravom DA NE za iznos _____ (kn)

Naziv ovršne isprave _____

PODACI O RAZLUČNOM PRAVU:

Pravna osnova razlučnog prava

Dio imovine na koji se odnosi razlučno pravo

Iznos tražbine _____ (kn)

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:

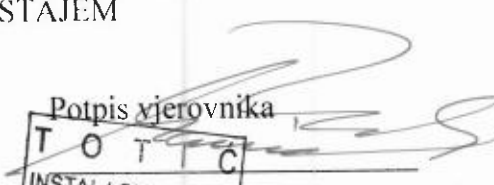
Pravna osnova izlučnog prava

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

ZAGREB, 07.12.2022.

Potpis vjerovnika

T O T T C
INSTALACIJE D.O.O.
IV. Stara Peščenica 1
Z A G R E B

TOTIĆ INSTALACIJE d.o.o.

TOTIĆ INSTALACIJE d.o.o., IV Stara Peščenica 1, Zagreb
tel: (01) 2336444, fax: (01) 2336400, e-mail: n.brdjacio@totic.hr,
OIB: 87155292094, IBAN: HR3524840081102452928

Irgovački sud Zagreb, MBS 080492770

ELEKTROCENTAR PETEK d.o.o.

Etanska cesta 8
10310 Ivanić-Grad

Zagreb, 17.11.2022.

Podaci o partneru:

šifra: 000599 OIB: 17491977848

V. Kovačić, ig@totic.hr

Izvod otvorenih stavaka 000599

Uvidom u našu knjigovodstvenu dokumentaciju na dan 17.11.2022. zatekli smo sljedeće stanje:

Datum	Dospijeće	Vrsta	Broj dok.	Opis	Duguje (kn)	Potražuje (kn)	Saldo
07.12.2020.	06.01.2021.	IRA	20120003	#20/354 BJELOVAR	43.693,36		43.693,36
31.03.2021.	16.04.2021.	IRA	21030028	#21/065	28.942,84		72.636,20
31.05.2021.	30.06.2021.	IRA	21050018	#21/096 a VG	117.375,00		190.011,20
31.05.2021.	30.06.2021.	IRA	21050019	#21/096b--VG	166.399,02		356.410,22
30.07.2021.	29.08.2021.	IRA	21070022	#21/180	36.376,84		392.787,06
06.08.2021.		BAN	01 - 210175	IRA 20120003		17.898,70	374.888,36
30.09.2021.	14.11.2021.	IRA	21090017	#21/232	124,60		375.012,96
23.11.2021.		TEM	21110001	KOM.343-20/354		6.552,21	368.460,75
25.03.2022.	31.12.2022.	IRA	22030009	#22/048-komp.	72.760,88		441.221,63
31.10.2022.	30.11.2022.	IRA	22100034	#22/252	356.289,61		797.511,24
					821.962,15	24.450,91	797.511,24

Molimo Vas da potvrdite suglasnost istovjetnog stanja Vaših knjiženja ili upišete primjedbe, te dostavite na našu adresu.

Priredio:

Suglasan:

Primjedbe:

TOTIĆ
INSTALACIJE D.O.O.
IV. Stara Peščenica 1
ZAGREB

ELEKTRO
CENTAR Petek
d.o.o.
IVANIĆ GRAD, Etanska cesta 8



T O T I Ć INSTALACIJE d. o. o., IV Stara Peščenica 1, 10 000 Zagreb
tel: 01 2336 444, fax: 01 2336 400

ELEKTROCENTAR PETEK d.o.o.
ETANSKA CESTA 8
10310 IVANIĆ GRAD

OIB: 17491977848

R 1 - Račun br: 354 - PP1 - 1

Oznaka računa : 20/354

IBAN: HR3524840081102452928

Datum i vrijeme izdavanja računa: 07. 12. 2020.; 15:09:11

Valuta računa: 30 dana

Način plaćanja: Virman (Transakcijski račun)

Poziv na broj: 20/354

Mjesto isporuke: Bjelovar

Datum isporuke: 07. 12. 2020.

Oznaka operatera: MR

R.br.	Naziv materijala/usluge	j.m.	količina	jed. cijena	iznos
1	Izvođenje radova prema specifikaciji u prilogu na objektu Dom za starije Bjelovar.				
		kpl	1	43 693,36 kn	43 693,36 kn

Ukupno KN bez PDV-a: 43.693,36 kn

(slovima: četrdesettritisućešestodevedesettri kune i tridesetšest lipa)

Napomena: Prijenos porezne obveze temeljem čl.75.st.3.a) i čl.79.st.7. Zakona o PDV-u.

Ovaj dokument izrađen je automatskom obradom podataka i ispisan pomoću računala te je kao takav pravovaljan bez pečata i potpisa.
Za plaćanje nakon dospijeća zaračunavamo propisanu zakonsku kamatu u skladu sa Zakonom RH, te utužujemo bez prethodne opomene.

VEZA: Vaša narudžbenica br: NU0027147 od 02.10.2020.

Zapisnik o izvedenim radovima od 07.12.2020.

Dokument izradio:
Mario Rade dipl.ing.

Direktor:
Ante Totić dipl.ing.

ELEKTROCENTAR PETEK d.o.o.

Etanska cesta 8
10310 Ivanić Grad
OIB: 17491977848

Predmet: Specifikacija S - 1207/2020

Objekt: Dom za starije Bjelovar

R.br.	Naziv materijala/usluge	j.m.	količina	jed. cijena	iznos
1.1.	Stavljanje postrojenja kotlovnica izvan pogona. Pražnjenje grana centralnog grijanja.	kpl	0,4	2.000,00 kn	800,00 kn
1.2.	Demontaža postojećih ručnih i termostatskih ventila radijatorskih ventila DN15, DN 20 i DN 10	kpl	148	13,56 kn	2.006,88 kn
2.11.	Dobava i ugradnja tlačno neovisnog termostatskog radijatorskog ventila s predregulacijskom skalom od 1-7 i N za podešavanje protoka od: 25-135l/h (14 vrijednosti), certificiran prema EN215 za dvocijevne sustave grijanja s prisilnom cirkulacijom, za ugradnju na radijatore. Mogućnost podešavanja protoka (l/h) bez korištenja alata, mogućnost mjerenja pada tlaka preko ventila, PN10 radne temperature do 95°C Uključivo podešavanje protoka u ovisnosti o nazivnom ukapacitetu radijatora DN10 kutna ili ravna izvedba DN15 kutna ili ravna izvedba DN20 kutna ili ravna izvedba	kpl kpl kpl	0,00 148,00 0,00	134,20 kn 134,20 kn 179,50 kn	0,00 kn 19.861,60 kn 0,00 kn
2.12.	Dobava i ugradnja termostatske glave s plinskim punjenjem, za regulaciju temperature prostora, zaštitom od smrzavanja, zaštita od neovlaštene promjene temperature pomoću dva graničnika za fiksiranja postavne vrijednosti temperature.	kpl	148	74,50 kn	11.026,00 kn
2.13.	Dobava i ugradnja samoradnog prestrujnog ventila za osiguravanje minimalnog protoka, koji se otvara s povećanjem diferencijalnog tlaka DN 15	kpl	0,00	305,80 kn	0,00 kn
2.14.	Demontaža postojećih radijatorskih prigušnica DN15, DN 20 i DN 10 ZGRADA C	kpl	148,00	13,56 kn	2.006,88 kn
2.15.	Dobava i ugradnja radijatorskih prigušnica. ZGRADA C 1/2"	kpl	148,00	54,00 kn	7.992,00 kn
Ukupno:					43.693,36 kn
PDV 25%:					PPO
Sveukupno:					43 693.36 kn

Sastavio:
Mario Rade, d i s

Direktor
Ante Totić.dipl.ing.



T O T I Ć INSTALACIJE d. o. o., IV Stara Peščenica 1, 10 000 Zagreb
tel: 01 2336 444; fax: 01 2336 400

ELEKTROCENTAR PETEK d.o.o.
ETANSKA CESTA 8
10310 IVANIĆ GRAD

OIB: 17491977848

R 1 - Račun br: 065 - PP1 - 1

Oznaka računa : 21/065

IBAN: HR3524840081102452928

Datum i vrijeme izdavanja računa: 31. 03. 2021.; 15:25:06

Valuta računa: 16. 04. 2021.

Način plaćanja: Virman (Transakcijski račun)

Poziv na broj: 21/065

Mjesto isporuke: Bjelovar

Datum isporuke: 31. 03. 2021.

Oznaka operatera: MR

R.br.	Naziv materijala/usluge	j.m.	količina	jed. cijena	iznos
1	Izvođenje radova prema specifikaciji u prilogu na objektu Dom za starije Bjelovar.				
		kpl	1	28.942,84 kn	28.942,84 kn

Ukupno KN bez PDV-a: 28.942,84 kn

(slovima: dvadesetosamtisućadevetstočetrestdvije kune i osamdesetčetiri lipa)

Napomena: Prijenos porezne obveze temeljem čl.75.st.3.a) i čl.79.st.7. Zakona o PDV-u.

Ovaj dokument izrađen je automatskom obradom podataka i ispisan pomoću računala te je kao takav pravovaljan bez pečata i potpisa.
Za plaćanje nakon dospijeca zaračunavamo propisanu zakonsku kamatu u skladu sa Zakonom RH, te utužujemo bez prethodne opomene.

VEZA: Vaša narudžbenica br: NU0027147 od 02.10.2020.
Zapisnik o izvedenim radovima od 29.01.2021.

Dokument izradio:
Mario Rade dipl.ing.

Direktor:
Ante Totić dipl.ing.



T O T I Ć INSTALACIJE d. o. o., IV Stara Peščenica 1, 10 000 Zagreb
tel. 01 2336 444; fax: 01 2336 400

ELEKTROCENTAR PETEK d.o.o.
ETANSKA CESTA 8
10310 IVANIĆ GRAD

OIB: 17491977848

R 1 - Račun br: 096a - PP1 - 1

Oznaka računa : 21/096a

IBAN: HR3524840081102452928

Datum i vrijeme izdavanja računa: 10. 05. 2021., 14:49:13

Valuta računa: 30 dana

Način plaćanja: Virman (Transakcijski račun)

Poziv na broj: 21/096a

Mjesto isporuke: Velika Gorica

Datum isporuke: 10. 05. 2021.

Oznaka operatera: MR

R.br.	Naziv materijala/usluge	j.m.	količina	jed. cijena	iznos
1	Izvođenje radova prema specifikaciji u prilogu na objektu Srednja škola Velika Gorica	kpl	1	117.375,00 kn	117.375,00 kn

Ukupno KN bez PDV-a: 117.375,00 kn

(slovima: stosedamnaeststisućatristosedamdesetpet kuna i nula lipa)

Napomena: Prijenos porezne obveze temeljem čl.75.st.3.a) i čl.79.st.7. Zakona o PDV-u.

Ovaj dokument izrađen je automatskom obradom podataka i ispisan pomoću računala te je kao lakav pravovaljan bez pečata i potpisa.
Za plaćanje nakon dospijeća zaračunavamo propisanu zakonsku kamatu u skladu sa Zakonom RH, te utužujemo bez prethodne opomene.

VEZA: Vaša narudžbenica br: NU0027678 od 21.12.2020.

Zapisnik o izvedenim radovima br: 002/2021 od 10.05.2021.

Dokument izradio:
Mario Rade dipl.ing.

Direktor:
Ante Totić dipl.ing.

ELEKTROCENTAR PETEK d.o.o.

Etanska cesta 8
10310 Ivanić Grad
OIB: 17491977848

Predmet: Specifiacija S - 0510/2021
Objekt: Srednja škola Velika Gorica

R.br.	Naziv materijala/usluge	j.m.	količina	jed. cijena	iznos
7	Dobava i montaža lamelaste mineralne vune klase A od mineralnih vlakana za izolaciju tlačnih kanala klima komora, i kanala usisnog zraka u toplinskoj podstanici na klima komori za malu dvoranu (KK2) širine 500 mm i debljine 60 mm. mineralna vuna 60 x 500 mm.	m ²	550,00		
8	Al zaštitna obloga za zaštitu izoliranih kanala unutar građevine i na krovu objekta, te spajanje i postavljanje iste. Klasa A	m ²	762,50	150,00	114.375,00 kn
10	Sitni montažni i potrošni materijal kao što su vijci, tipli, ovjesni i pričvrtni materijal (obujmice, konzole, nosači, stope, flahovi i sl.), materijal za autogeno varenje, ljepljenje i dr. Obračun prema stvarnim količinama.	kom	1,00	3.000,00	3.000,00 kn
				Ukupno:	117.375,00 kn
				PDV 25%:	PPO
				Sveukupno:	117.375,00 kn

Sastavio:
Mario Rade, d.i.s.

Direktor:
Ante Totić, dipl.ing.

ZAPISNIK O IZVEDENIM RADOVIMA / USLUGAMA broj: 002/2021

Izvoditelj: TOTIĆ INSTALACIJE d.o.o.

Naručitelj: ECP d.o.o.

UGOVOR/NARUDŽBA: NU0027678

Ugovoreni iznos kn (bez PDV-a)	85 500.00
--------------------------------	-----------

RADNI NAČLOG

Zapisnik o preuzimanju br.: 002/2021

Mjesto rada/Lokacija/Objekt/Pozicija: SREDNJA ŠKOLA VELIKA GORICA

Opis radova / usluge:

IZOLACIJA ZRAČNIH KANALA

REKAPITULACIJA OBAVLJENIH RADOVA / USLUGA na temelju dnevnika rada

Privremeni obračun

X	Konačni obračun
---	-----------------

[illegible]

REKAPITULACIJA	UKUPNA VRIJEDNOST UGOVORENIH RADOVA	85.500,00
	UKUPNA VRIJEDNOST IZVEDENIH RADOVA	117.375,00
	VRIJEDNOST PO PRETHODNIM SITUACIJAMA	
	VRIJEDNOST RADOVA PO OVOJ SITUACIJI	117.375,00

Datum primopredaje: 12.5.2021

Dolje potpisani svojom moralnom, materijalnom i kaznenom odgovornošću potvrđuju da su radovi / usluge izvedeni sukladno zahtjevima i ugovornim uvjetima i u navedenim količinama

Za izvoditelja radova:

Za ECP d.o.o.:

Voditelj:

me i prezime

Voditelj:

ime i prezime

Odgovorna osoba izvoditelja:

ime i prezime

Direktor Sektora:

nome e cognome

RN	MT	Iznos
200934	12m	100%

PREMA OVOJ REKAPITULACIJI MOŽE SE IZDATI SAMO JEDAN RAČUN

Pilozi Zapisniku, svjereni dnevnici radova/građevinske knjige ili drugi dokumenti za praćenje

Kopija obostrano potpisanog Zapisnika obavezan je prilog račun

Red. broj	Opis materijala i radova	Jedin. mjera	Količina	Jedinična cijena	Ukupno
C.	TROŠKOVNIK STROJARSKIH INSTALACIJA				
C.2.	VENTILACIJA, KLIMATIZACIJA I REKUPERACIJA				
7.	OSTALA VENTILACIJSKA OPREMA				

						Napomena
7.	Dobava i montaža lamelaste mineralne vune klase A od mineralnih vlakana za izolaciju tlačnih kanala klima komora, i kanala usisnog zraka u toplinskoj podstanici na klima komori za malu dvoranu (KK2) širine 500 mm i debljine 60 mm.					Mineralnu vunu daje ECP
	mineralna vuna 60 x 500 mm.	m ³	550,00			
8.	Al. zaštitna obloga za zaštitu izoliranih kanala unutar građevine i na krovu objekta, te spajanje i postavljanje iste. Klasa A	m ²	550,00	150,00	82 500,00	Lim daje ECP
10.	Sitni montažni i potrošni materijal kao što su vijci, lipci, ovjesni i pričvršni materijal (obujmice, konzole, nosači, stoce, flahovi i sl.); materijal za autogeno varenje, ljepljenje i dr. Obračun prema stvarnim količinama	kom.	1 00	3 000,00	3 000,00	
					85 500,00	

GRADEVINA: SREDNJA ŠKOLA VELIKA GORICA

C.2 VENTILACIJA KLIMATIZACIJA I REKUPERACIJA
I OSTALA VENTILACIJSKA OPREMA

Stranica: 118

OPIS RADOVA: Svi montažni i potrošni materijal kao što su vijci, tipli, ovjesni i pričvršni materijal (obujmice, konzole, nosači, slope, flahovi i sl.), materijal za autogeno varenje, lijepljenje i dr. Obracun prema stvarnim količinama					
Redni broj	Jedinična mjera	Ukupna količina	Jedinična cijena	Izvršena količina radova	
				mjesečno	ukupno
10	kom	1,00			
DRUGA SITUACIJA				0,90	
15.05.2020.					0,90
TREĆA SITUACIJA				0,90	
16.06.2020.					0,90
ČETVRTA SITUACIJA				0,20	
SRPNJ 2020.					0,90
PETA SITUACIJA				0,70	
15.08.2020.					0,90
ŠESTA SITUACIJA				0,10	
15.08.2020.					0,90
ZA IZVOĐITELJA:		NADZORNI INŽENJER:			

Uložen u građevinski knjigu

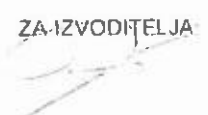
GRAĐEVINA: SNEDNJA ŠKOLA VEČIKA GORICA

C 1 VENTILACIJA KLIMATIZACIJA I REKUPERACIJA
I. OSTALA VENTILACIJSKA OPREMA

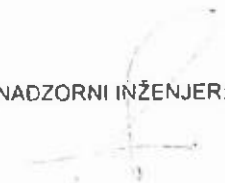
Stranica: 116

OPIS RADOVA: Al zaštitna obloga za zaštitu izoliranih kanala unutar građevine i na krovu objekta, te spajanje i postavljanje isle. Klasa A					
Redni broj	Jedinična mjera	Ukupna količina	Jedinična cijena	Izvršena količina radova	
				mjesечно	ukupno
3	m ²	550,00			
DRUGA SITUACIJA				135,00	
15.05.2020				135,00	
TREĆA SITUACIJA				447,5	
15.06.2020				562,5	
ČETVRTA SITUACIJA				104,5	
OSTALO				104,5	

ZA IZVODITELJA:



NADZORNI INŽENJER:

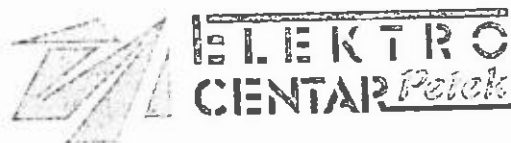


GRAĐEVINA: SREDNJA ŠKOLA VELIKA GORICA

C 2 VENTILACIJA, KLIMATIZACIJA I REKUPERACIJA
7 OSTALA VENTILACIJSKA OPREMA

Stranica: 115

OPIS RADOVA: Dobava i montaža lamelaste mineralne vune klase A od mineralnih vlakana za izolaciju tlačnih kanala klima komora, i kanala usisnog zraka u toplinskoj podstanici na klima komori za malu dvoranu (KK2) širine 500 mm i debljine 60 mm mineralna vuna 60 x 500 mm					
Redni broj	Jedinična mjera	Ukupna količina	Jedinična cijena	Izvršena količina radova	
				mjesečno	ukupno
7.	m ²	550,00			
DRUGA SITUACIJA				125,0	
25.05.2010.					43,5
TREĆA SITUACIJA				127,5	
30.06.2010.					56,2,5
ČETVRTA SITUACIJA				125,0	
31.08.2010.					96,2,5
ZA IZVODIJE LJA					
NADZORNI INŽENJER:					



Elektrocentar Petek d.o.o.
za proizvodnju, usluge i trgovinu
10310 Ivanić-Grad, Etanska cesta 8
Tel: +385 1 5558 100/5558 200, Fax: +385 1 2831 220
uprava@ecp.hr, www.ecp.hr



TOTIĆ INSTALACIJE društvo s ograničenom
odgovornošću za trgovinu i usluge
IV STARA PEŠČENICA 1
10000 ZAGREB
HRVATSKA

Narudžbenica br.

NU0027678

Datum: 21.12.2020

OIB dobavljača: 87155292094

Datum ispor: 07.01.2021

Rok plaćanja: ODGODA 30 DANA
Dokument sastavio: 828 GREDELJ BOJAN
Dobavljač: 12730
Rok izvršenja radova/usluga: 31.01.2021
Veza: Ponuda br.: TROŠKOVNIK STROJARSKIH INSTALACIJA

Obračun će se vršiti po sistemu:

Prema stvarno izvedenim količinama i jediničnim cijenama koje su fiksne i nepromjenjive za cijelo vrijeme trajanja izvođenja radova.
Napomena!

Račun mora biti naslovljen na Elektrocentar Petek d.o.o. Etanska c. 8, 10310 Ivanić Grad. Račun treba dostaviti, zaključno sa 05. u
sljedećem mjesecu, na adresu: Elektrocentar Petek d.o.o. Školska 2, 10310 Ivanić Grad ili putem aplikacije e-račun na adresu:
racuni@ecp.hr. Molimo vas da uz račun obavezno priložite zapisnik o primopredaji radova/usluga te da naznačite broj naše
narudžbenice

U slučaju neispunjenja roka izvršenja radova/usluga naručitelj ima pravo naplatiti ugovornu kaznu za zakašnjenje u visini 0,5%
vrijednosti narudžbenice po danu zakašnjenja, do max. iznosa od 10% vrijednosti narudžbenice.

Važno! Molimo vas da nam po ovom dokumentu dostavite potvrdu narudžbe u roku 3 dana. Ukoliko nam u navedenom roku ne
dostavite potvrdu/odbijenicu narudžbenice, smatra se da ste prihvatili narudžbenicu odnosno sva prava i obveze koje proizlaze iz nje

Jamstvo za uredno izvršenje ugovora/narudžbenice ste nam dužni dostaviti u roku 5 dana od potvrde narudžbenice. solemnizirana
bjanko zadužnica na iznos 10% vrijednosti narudžbenice.

Jamstveni rok za otklanjanje nedostataka iznosi min. 2 godine od uredne primopredaje radova, ili duže ako je tako definirano
posebnim ugovorom. Zajedničke troškove gradilišta dužni ste podmiriti u iznosu 1% od vrijednosti izvedenih radova, s obračunom
po svakoj situaciji.

RN26093-1;MT1201;ZU7142

Rb	Šifra	Naziv	Datum isporuke	Količina	Jmj	Val uta	Cijena Devize	Cijena	Rab. %	Iznos
1	530211	Usluga strojarskih radova		1	KPL			85 500,00		85 500,00

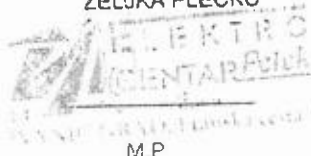
Ukupno: 85 500,00

Osoba za kontakt:

ZORAN PRANJIC

Pregledao:

ŽELJKA PLEČKO



M.P.

Odobrio:

IVAN KOLETIĆ
MIROSLAV PETEK



T O T I Ć INSTALACIJE d. o. o., IV Stara Peščenica 1, 10 000 Zagreb
tel: 01 2336 444; fax: 01 2336 400

ELEKTROCENTAR PETEK d.o.o.
ETANSKA CESTA 8
10310 IVANIĆ GRAD

OIB: 17491977848

R 1 - Račun br: 096b - PP1 - 1

Oznaka računa : 21/096b

IBAN: HR3524840081102452928

Datum i vrijeme izdavanja računa: 10. 05. 2021.; 14:56:02

Valuta računa: 30 dana

Način plaćanja: Virman (Transakcijski račun)

Poziv na broj: 21/096b

Mjesto isporuke: Velika Gorica

Datum isporuke: 10. 05. 2021.

Oznaka operatera: MR

R.br.	Naziv materijala/usluge	j.m.	količina	jed. cijena	iznos
1	Izvođenje radova prema specifikaciji u prilogu na objektu Srednja škola Velika Gorica,	kpl	1	166.399,02 kn	166.399,02 kn

Ukupno KN bez PDV-a: 166.399,02 kn

(slovima: stošezdesetšestisućatrostodevedesetdevet kuna i dvije lpe)

Napomena: Prijenos porezne obveze temeljem čl.75.st.3.a) i čl.79.st.7. Zakona o PDV-u.

Ovaj dokument izrađen je automatskom obradom podataka i ispisan pomoću računala te je kao takav pravovaljan bez pečata i potpisa.
Za plaćanje nakon dospijeća zaračunavamo propisanu zakonsku kamatu u skladu sa Zakonom RH, te utužujemo bez prethodne opomene.

VEZA: Vaša narudžbenica br: NU0027676 od 21.12.2020.

Zapisnik o izvedenim radovima br: 001/2021 od 10.05.2021.

Dokument izradio:
Mario Rade dipl.ing.

Direktor:
Ante Totić dipl.ing.

ELEKTROCENTAR PETEK d.o.o.

Etanska cesta 8
10310 Ivanić Grad
OIB: 17491977848

Predmet: Specifiacija S - 0510/2021
Objekt: Srednja škola Velika Gorica

R.br.	Naziv materijala/usluge	j.m.	količina	jed. cijena	iznos
6	Dobava i montaža čelične navojne cijevi za grijanje i hlađenje prema HRN C.B5.222 ili jednakovrijedno, iz materijala Č.0003 izvan zida, ispitane na nepropusnost sa svim potrebnim materijalom za spajanje. U cijenu uračunati sva koljena, redukije, T-komade, redukcije, ovjesni i pričvrtni materijal, obujmice, oslonce, prolume cijevi, konzole i sl. Cijevi su očišćene do metalnog sjaja, zaštićene emajliranim naličjem, te je sav vidljivi cjevovod očišćen uljanim naličjem otpornim na temp do 100 °C.				
a)	Ø 80 (3") mm	m	45,00	275,00	12 375,00 kn
b)	Ø 150 (6") mm	m	90,00	550,00	49 500,00 kn
7	Dobava i montaža toplinske izolacije cijevi grijanja i hlađenja s parnom branom sa izolacijom.	m	135,00	155,00	20 925,00 kn
8	Dobava i montaža lamelaste kamene vune od mineralnih vlakana za izolaciju čelične cijevi DN150 širine 500 mm i debljine 60 mm. RO (4,0 m) kam vuna 60 x 500 mm.	m²	53,70	165,00	8 860,50 kn
9	Dobava i montaža specijalnog ljepljiva za ljepljenje izolacijskog fleksibilnog materijala.	kom	1,00	300,00	300,00 kn
10	Al zaštitna obloga za zaštitu izoliranih cijevi unutar građevine i na krovu objekta, te spajanje i postavljanje iste. Klasa A	m²	96,00	380,00	36 480,00 kn
11	Hvatač nečistoće. DN80	kom	1,00	900,00	900,00 kn
	DN150	kom	1,00	1 800,00	1 800,00 kn
12	Kuglasta slavina, komplet sa spojnim materijalom DN80	kom	4,00	1 004,20	4 016,80 kn
	DN150	kom	4,00	2 273,43	9 093,72 kn
13	Izrada čvrstih i kliznih točaka na cijevnom razvodu.	kom	12,00	150,00	1 800,00 kn
16	Prozupožarni kit ili silikon F90. U stavku uračunati i prolazi za čeličnu cijev. Predviđa se 15 prolaza.	kpl	1,00	6 750,00	6 750,00 kn
17	Prozupožarni premaz kao tip F90. U stavku uračunati prolazi za čeličnu cijev. Predviđa se 15 prolaza.	kpl	1,00	5 625,00	5 625,00 kn
19	Punjenje vode i glikola u sustav grijanja i hlađenja dozalicama topline, obavljanje hladne tlačne i tople probe, probni rad, balansiranje instalacije i sustava u cjelini, bez građevinskih i elektro radova, te vršenje tople funkcionalne probe uz zapisnik o obavljenim ispitivanjima i probnim radom.	kpl	1,00	4 275,00	4 275,00 kn
VTR C.2.3.20	Dobava i montaža Ekspanzione posude NP10, za hidraulički sustav DT1-KK1, 200 lit.	kpl	1,00	2 914,00	2 914,00 kn
VTR C.2.3.20	Dobava i montaža Ekspanzione posude NP10, za hidraulički sustav DT2-KK2, 50 lit.	kpl	1,00	784,00	784,00 kn
Ukupno:					166.399,02 kn
PDV 25%:					PPO
Sveukupno:					166.399,02 kn

Sastavio:
Mario Rado, d.i.s.

Direktor:
Ante Totić, dipl.ing.

REKAPITULACIJA	UKUPNA VRIJEDNOST UGOVORENIH RADOVA	123.170,52
	UKUPNA VRIJEDNOST IZVEDENIH RADOVA	166.399,02
	VRIJEDNOST PO PRETHODNIM SITUACIJAMA	0,00
	VRIJEDNOST RADOVA PO OVOJ SITUACIJI	166.399,02

Datum primopredaje: 10.05.2021.

Dolje potpisani svojom moralnom, materijalnom i kaznenom odgovornošću potvrđuju da su radovi / usluge izvedeni sukladno zahtjevima i ugovornim uvjetima i u navedenim količinama.

Za Izvoditelja radova:

Za ECP d.o.o.:

Voditelj:

M. P. 12.9.10
ime i prezime

Voditelj:

M. L. 11.10
ime i prezime

Odgovorna osoba izvoditelja

M. P. 12.9.10
ime i prezime

Direktor Sektora:

M. L. 11.10
ime i prezime

KNJIŽITI:		
RN	MT	Iznos
26.0931	12001	166.399,02

PREMA OVOJ REKAPITULACIJI MOŽE SE IZDATI SAMO JEDAN RAČUN

Prilog Zapisniku: ovjereni dnevni radovi, građevinske knjige i drugi dokumenti za praćenje

Kopija obustrano potpisanog Zapisnika obavezan je prilog račun

ELEKTROCENTAR PETEK d.o.o.

Etanksa cesta 8
10310 Ivanić Grad

Predmet: Ponuda P - 0218/2021

R.br.	Naziv materijala/usluge	j.m.	količina	jed. cijena	iznos
1	Ekspanziona posuda 200 lit	kom	1	1.535,00 kn	1.535,00 kn
2	Ekspanziona posuda 50 lit	kom	1	413,00 kn	413,00 kn
3	Ugradnja ekspanzionih posuda uključivo potrebne preinake na instalaciji. U stavci je sadržan i potreban potrošni materijal	kom	1	1.750,00 kn	1.750,00 kn
Ukupno:					3.698,00 kn
PDV:					924,50 kn
Sveukupno:					4.622,50 kn

Raspodjeljenja stavka 3. u stavke 1 i 2. iznosi:

Stavka 1, Ekspanziona posuda 200 lit, dobava i montaža
Stavka 2, Ekspanziona posuda 50 lit, dobava i montaža

kom 1 2.914,00 2.914,00 kn
kom 1 784,00 784,00 kn
Ukupno 3.698,00 kn

Sastavio:
Mario Rade, d.i.s.

Direktor:
Ante Totić, dipl. ing.

GRAĐEVINA: SREDNJA ŠKOLA VELIKA GORICA

OTVORITELJ: KUMATIZACIJA I REPERACIJA
KUMATIZACIJA

Stranica: 17

OPIS RADOVA: Dobava i montaža čelične navojne cijevi za grijanje i hlađenje prema HRN C BS 222 ili jednakovrijedno, iz malog jala Ø 0003 izvan zida, ispitane na nepropusnost sa svim potrebnim materijalom za spajanje. U crenu uračunati sva koljena, redukcije, T-komade, redukcije, ovjesni i pričvršni materijal, obujmice, oslonce, prolumne cijevi, konzole i sl. Cijevi su očišćene do metalnog sjaja, zaštićene emailiranim naličjem, te je sav vidljivi cjevovod očišćen uljnim naličjem otpornim na temp do 100°C.
Ø 80 (3") mm

Redni broj	Jedinična mjera	Ukupna količina	Jedinična cijena	Izvršena količina radova	
				mjesečno	ukupno
6.	m	45,00			
11. 2. 2021				45	
08. 4. 2021					45
ZA IZVODITELJA:					
NADZORNI INŽENJER:					

Elektrocentar Potok d.o.o. Ivančice Grad

Uložak u građevinsku knjigu

GRADEVINA: SREDNJA ŠKOLA VELIKA GORICA

02 VENTILACIJA, KLIMATIZACIJA I REKUPERCICIJA
 PHEIMAKULIČNA
 3

Stranica 19

OPIS RADOVA: Dobava i montaža toplinske izolacije cijevi grijanja i hlađenja s parnom branom sa izolacijom
 Proizvođač: ROCKWOOL
 Model/tip: K-FLEX PLOČASTA IZOLACIJA
 Izolacija mora biti negoriva. Izolacija sprječava kondenzaciju zahvaljujući strukturi sa zatvorenim ćelijama. U kompletu sa ljepilom, ljepljivom trakom i ostalim potrebnim materijalom. Debljina izolacije je 19 mm. Izolacija za kotlova i fazonske komade se izrađuje prilikom montaže.

Redni broj	Jedinična mjera	Ukupna količina	Jedinična cijena	Izvršena količina radova	
				mjesečno	ukupno
7	m ²	45,00			
11-5/170-4-14				155	
02-145 10 21					135
ZA IZVODITELJA 				NADZORNI INŽENJER 	

Elektroinženjar Petek d.o.o. Ivančica Grad

7

Uložak u građevinsku knjigu

GRABEVINA: SAEONIA ŠKOLA VELIKO OČARJE

0.2 VENTILACIJA, KLIMATIZACIJA I REKUPERCIZIJA
2. KOTLOVARNIŠKA

Stranica: 20

OPIS RADOVA:				
Dobava i montaža lamelaste kamene vune od mineralnih vlakna za izolaciju čelne cijevi DN150 širine 500 mm i debljine 60 mm				
RO (4,0 m) kam.vuna 60 x 500 mm				
Redni broj	Jedinična mjera	m ²	Ukupna količina	Jedinična cijena
B			28,00	
				mjesечно
				ukupno

53,2	53,2
------	------

53,2	53,2
------	------

ZA IZVODITELJA	NADZORNI INŽENJER
53,2	53,2

GRADEVINA: SREDNJA ŠKOLA VELIKA GORICA

G.2 VENTILACIJA KLIMATIZACIJA I REKUPERACIJA
PRILAGODBORE
2. 1. 1

Stranica 21

OPIS RADOVA: Dobava i montaža specijalnog ljepila za lijepljenje izolacijskog fleksibilnog materijala					
Redni broj	Jedinična mjera	Ukupna količina	Jedinična cijena	Izvršena količina radova	
				mjesečno	ukupno
3	kom	1.00			
1-5170450114				1	
030/192 2021					1
ZA IZVODITELJA				NADZORNI INŽENJER	

Elektrocentar Pelek d.o.o., Ivanić Grad

Uložak u građevinsku knjigu

GRADEVINA: SREDNJA ŠKOLA VELIKA GORIČA

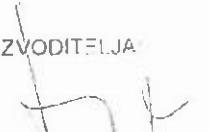
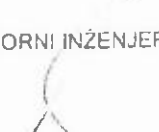
C 2 VENTILACIJA, KLIMATIZACIJA I REKUPERACIJA
 PRILIMA KOMORE
 5.00

Stranica 22

OPIS RADOVA: Al zaštitna obloga za zaštitu izoliranih cijevi unutar građevine i na krovu objekta te spajanje i postavljanje isle.
 Klasa A

Redni broj	Jedinična mjera	Ukupna količina	Jedinična cijena	Izvršena količina radova	
				mjesečno	ukupno
10	m ²	28.00			
II. OBRADA				96	
u izj. 2019					96
ZA IZVODITELJA					
NADZORNI INŽENJER					

Č. ZVEŇ. ACIJA KLIMATIZACIJA I REKUPERACIJA
2-NAIWA-OMORE
23. 11. 17

OPIS RADOVA:		Hvalač nečistoće DN80			
Redni broj	Jedinična mjera	Ukupna količina	Jedinična cijena	Izvršena količina radova	
				mjesečno	ukupno
11	kom	1,00			
11. S. RADOVA					
u Sumar 2021					✓
ZA IZVODITELJA: 				NADZORNI INŽENJER: 	

Elektrocentar Palek d.o.o. Ivanić Grad

Uložak u građevinsku knjigu

GRADEVINA: SREDNJA ŠKOLA VEĹIKA GORIĆA
 C.I. VENTILACIJA, KLIMATIZACIJA I REKUPERCICIJA
 ZREDAKOVORE
 2. D.

Stranica 24

OPIS RADOVA: Hvalač nečistoće DN150					
Redni broj	Jedinična mjera	Ukupna količina	Jedinična cijena	Izvršena količina radova	
				mjesечно	ukupno
11.	kom	1,00			
11. SITUACIJA 02.01.2011				1	
					✓
ZA IZVODITELJA:				NADZORNI INŽENJER:	

Elektrocentar Patek d.o.o., Ivanč Grad

Uložak u građevinsku knjigu

C2 VENTILACIJA KLIMATIZACIJA REKUPERACIJA
AKUMULACIJA

2000

Redni broj	Jedinična mjera	Ukupna količina	Jedinična cijena	Izvršena količina radova	
				mjesečno	ukupno
12	kom.	4,00			

1. DATE

07/11/2011

4.

L

ZA IZVODITELJA:

NADZORNI INŽENJER:

Elektrocentar Palek d.o.o., Ivanic Grad

Uložak u građevinsku knjigu

C2 VENTILACIJA KLIMATIZACIJA I REHIMPERACIJA
2-PROJEKTOVANJE
3.51

OPIS RADOVA:	Kuglasta stavlina, komplet sa spojnim materijalom DN150
--------------	--

Redni broj 12	Jedinična mjera kom	Ukupna količina 4,00	Jedinična cijena	Izvršena količina radova	
				mjesečno	ukupno
11. 01. 2008. 11. 01. 2008.				4	
				4	✓
ZA IZVODITELJA: _____ NADZORNI INŽENJER: _____					

Elektroceritar Pelek d.o.o., Ivanic Grad

Uložak u građevinsku knjigu

GRADEVINA: SREDNJA ŠKOLA VELIKA GORICA

C.2 VENTILACIJA, KLIMATIZACIJA I REKUPERACIJA
 2. KUHINJA-KOMUNITE
 3. 1.1

Stranica: 27

OPIS RADOVA: Izrada čvrstih i kliznih točaka na cijevnom razvodu					
Redni broj	Jedinična mjera	Ukupna količina	Jedinična cijena	Izvršena količina radova	
				mjesečno	ukupno
13.	kom	12,00			
11. situacija				12	
crtanje 2019					12 ✓

ZA IZVODITELJA:

NADZORNI INŽENJER:

Elektrocentar Petek d.o.o., Ivanić Grad

Uložak u građevinsku knjigu

GRADEVINA: SREDNJA ŠKOLA VEĹIKA GORICA

C I VENTILACIJA KLIMATIZACIJA I REKUPERACIJA
KIHNAVAČIŠĆE
3. 1. 17

Stranica: 31

OPIS RADOVA: Prozupožarni kil di silikon F90. U stavku uračunati i prolazi za čeličnu cijev. Predviđa se 15 prolaza.					
Redni broj	Jedinična mjera	Ukupna količina	Jedinična cijena	Izvršena količina radova	
				mjesečno	ukupno
16.	kpl.	1,00			
11. 01. 2017.					
12. 01. 2017.					
13. 01. 2017.					
14. 01. 2017.					
15. 01. 2017.					
16. 01. 2017.					
17. 01. 2017.					
18. 01. 2017.					
19. 01. 2017.					
20. 01. 2017.					
21. 01. 2017.					
22. 01. 2017.					
23. 01. 2017.					
24. 01. 2017.					
25. 01. 2017.					
26. 01. 2017.					
27. 01. 2017.					
28. 01. 2017.					
29. 01. 2017.					
30. 01. 2017.					
31. 01. 2017.					
01. 02. 2017.					
02. 02. 2017.					
03. 02. 2017.					
04. 02. 2017.					
05. 02. 2017.					
06. 02. 2017.					
07. 02. 2017.					
08. 02. 2017.					
09. 02. 2017.					
10. 02. 2017.					
11. 02. 2017.					
12. 02. 2017.					
13. 02. 2017.					
14. 02. 2017.					
15. 02. 2017.					
16. 02. 2017.					
17. 02. 2017.					
18. 02. 2017.					
19. 02. 2017.					
20. 02. 2017.					
21. 02. 2017.					
22. 02. 2017.					
23. 02. 2017.					
24. 02. 2017.					
25. 02. 2017.					
26. 02. 2017.					
27. 02. 2017.					
28. 02. 2017.					
29. 02. 2017.					
01. 03. 2017.					
02. 03. 2017.					
03. 03. 2017.					
04. 03. 2017.					
05. 03. 2017.					
06. 03. 2017.					
07. 03. 2017.					
08. 03. 2017.					
09. 03. 2017.					
10. 03. 2017.					
11. 03. 2017.					
12. 03. 2017.					
13. 03. 2017.					
14. 03. 2017.					
15. 03. 2017.					
16. 03. 2017.					
17. 03. 2017.					
18. 03. 2017.					
19. 03. 2017.					
20. 03. 2017.					
21. 03. 2017.					
22. 03. 2017.					
23. 03. 2017.					
24. 03. 2017.					
25. 03. 2017.					
26. 03. 2017.					
27. 03. 2017.					
28. 03. 2017.					
29. 03. 2017.					
30. 03. 2017.					
31. 03. 2017.					
01. 04. 2017.					
02. 04. 2017.					
03. 04. 2017.					
04. 04. 2017.					
05. 04. 2017.					
06. 04. 2017.					
07. 04. 2017.					
08. 04. 2017.					
09. 04. 2017.					
10. 04. 2017.					
11. 04. 2017.					
12. 04. 2017.					
13. 04. 2017.					
14. 04. 2017.					
15. 04. 2017.					
16. 04. 2017.					
17. 04. 2017.					
18. 04. 2017.					
19. 04. 2017.					
20. 04. 2017.					
21. 04. 2017.					
22. 04. 2017.					
23. 04. 2017.					
24. 04. 2017.					
25. 04. 2017.					
26. 04. 2017.					
27. 04. 2017.					
28. 04. 2017.					
29. 04. 2017.					
30. 04. 2017.					
01. 05. 2017.					
02. 05. 2017.					
03. 05. 2017.					
04. 05. 2017.					
05. 05. 2017.					
06. 05. 2017.					
07. 05. 2017.					
08. 05. 2017.					
09. 05. 2017.					
10. 05. 2017.					
11. 05. 2017.					
12. 05. 2017.					
13. 05. 2017.					
14. 05. 2017.					
15. 05. 2017.					
16. 05. 2017.					
17. 05. 2017.					
18. 05. 2017.					
19. 05. 2017.					
20. 05. 2017.					
21. 05. 2017.					
22. 05. 2017.					
23. 05. 2017.					
24. 05. 2017.					
25. 05. 2017.					
26. 05. 2017.					
27. 05. 2017.					
28. 05. 2017.					
29. 05. 2017.					
30. 05. 2017.					
31. 05. 2017.					
01. 06. 2017.					
02. 06. 2017.					
03. 06. 2017.					
04. 06. 2017.					
05. 06. 2017.					
06. 06. 2017.					
07. 06. 2017.					
08. 06. 2017.					
09. 06. 2017.					
10. 06. 2017.					
11. 06. 2017.					
12. 06. 2017.					
13. 06. 2017.					
14. 06. 2017.					
15. 06. 2017.					
16. 06. 2017.					
17. 06. 2017.					
18. 06. 2017.					
19. 06. 2017.					
20. 06. 2017.					
21. 06. 2017.					
22. 06. 2017.					
23. 06. 2017.					
24. 06. 2017.					
25. 06. 2017.					
26. 06. 2017.					
27. 06. 2017.					
28. 06. 2017.					
29. 06. 2017.					
30. 06. 2017.					
01. 07. 2017.					
02. 07. 2017.					
03. 07. 2017.					
04. 07. 2017.					
05. 07. 2017.					
06. 07. 2017.					
07. 07. 2017.					
08. 07. 2017.					
09. 07. 2017.					
10. 07. 2017.					
11. 07. 2017.					
12. 07. 2017.					
13. 07. 2017.					
14. 07. 2017.					
15. 07. 2017.					
16. 07. 2017.					
17. 07. 2017.					
18. 07. 2017.					
19. 07. 2017.					
20. 07. 2017.					
21. 07. 2017.					
22. 07. 2017.					
23. 07. 2017.					
24. 07. 2017.					
25. 07. 2017.					
26. 07. 2017.					
27. 07. 2017.					
28. 07. 2017.					
29. 07. 2017.					
30. 07. 2017.					
31. 07. 2017.					
01. 08. 2017.					
02. 08. 2017.					
03. 08. 2017.					
04. 08. 2017.					
05. 08. 2017.					
06. 08. 2017.					
07. 08. 2017.					
08. 08. 2017.					
09. 08. 2017.					
10. 08. 2017.					
11. 08. 2017.					
12. 08. 2017.					
13. 08. 2017.					
14. 08. 2017.					
15. 08. 2017.					
16. 08. 2017.					
17. 08. 2017.					
18. 08. 2017.					
19. 08. 2017.					
20. 08. 2017.					
21. 08. 2017.					
22. 08. 2017.					
23. 08. 2017.					
24. 08. 2017.					
25. 08. 2017.					
26. 08. 2017.					
27. 08. 2017.					
28. 08. 2017.					
29. 08. 2017.					
30. 08. 2017.					
31. 08. 2017.					
01. 09. 2017.					
02. 09. 2017.					
03. 09. 2017.					
04. 09. 2017.					
05. 09. 2017.					
06. 09. 2017.					
07. 09. 2017.					
08. 09. 2017.					
09. 09. 2017.					
10. 09. 2017.					
11. 09. 2017.					
12. 09. 2017.					
13. 09. 2017.					
14. 09. 2017.					
15. 09. 2017.					
16. 09. 2017.					

GRAĐEVINA: SREDNJA ŠKOLA VELIKA GORICA

C.3. VENTILACIJA, KLIMATIZACIJA I REKUPERACIJA
PREMA KODU
3.01

Stranica: 32

OPIS RADOVA: Prozupozarni premaz kao tip F90. U stavku uračunati prolazi za čeličnu cijev. Predviđa se 15 prolaza.

Redni broj 17.	Jedinična mjera kpl	Ukupna količina 1.00	Jedinična cijena	Izvršena količina radova	
				mjesečno	ukupno

15. 5. 2021.

07. 07. 2021.

ZA IZVODITELJA

NADZORNI INŽENJER:

GRAĐEVINA: SREDNJA ŠKOLA VELIKA GORICA

C.2 VENTILACIJA, KLIMATIZACIJA I REKUPERACIJA
ZAKLJUČAK KONTO
5.2.1

Stranica: 34

OPIS RADOVA: Punjenje vode i glikola u sustav grijanja i hlađenja dozalicama topine, obavljanje hladne i tople probe, probni rad, balansiranje instalacije i sustava u cjelini, bez građevinskih i elektro radova, te vršenje tople funkcionalne probe uz zapisnik o obavljenim ispitivanjima i probnim radom.
U stavci sve komplet.

Redni broj	Jedinična mjera	Ukupna količina	Jedinična cijena	Izvršena količina radova	
				mjesečno	ukupno
19.	kpl.	1,00			
11. SITUACIJA				1	
07-142 2001					1
ZA IZVODITELJA NADZORNI INŽENJER:					

Elektrocentar Petek d.o.o., Ivanić Grad

Uložak u građevinsku knjigu

GRAĐEVINA:

SREDNJA STRUKOVNA ŠKOLA VELIKA GORICA

Stranica

OPIS RADOVA: VTR Dobava i montaža ekspanzijske posude NP 10 za hidraulički sustav DT1-KK1 200 l					
Redni broj C.2.3.20	Jedinična mjera kpil	Ukupna količina 1	Jedinična cijena 3 063,50 kn	Izvršena količina radova	
				mjesečno	ukupno
POSREDOVANJE U PROMETU POSREDOVANJE U PROMETU				1	
					2 ✓
ZA IZVODITELJA: NADZORNI INŽENJER:					

Uložak u građevinsku knjigu

GRAĐEVINA:

SREDNJA STRUKOVNA ŠKOLA VELIKA GORICA

Stranica

OPIS RADOVA: VTR Dobava i montaža ekspanzione posude NP 10 za hidraulički sustav DT2-KK2 50 l					
Redni broj C 2321	Jedinična mjera kpl	Ukupna količina 1	Jedinična cijena 1.004,30 kn	Izvršena količina radova	
				mjesečno	ukupno
CELOKUPNA KOLIČINA 200/32 C-2321				1	
					✓
ZA IZVODITELJA: <i>[Signature]</i>				NADZORNI INŽENJER: <i>[Signature]</i>	

Uložak u građevinsku knjigu



Elektrocentar Petek d.o.o.
za proizvodnju, usluge i trgovinu
10310 Ivanić Grad, Etanska cesta 8
Tel: +385 1 5558 100/5558 200, Fax: +385 1 2831 220
uprava@ecp.hr, www.ecp.hr



**TOTIĆ INSTALACIJE društvo s ograničenom
odgovornošću za trgovinu i usluge**
IV STARA PEŠĆENICA 1
10000 ZAGREB
HRVATSKA

Narudžbenica br.

NU0027676

Datum: 21.12.2020

OIB dobavljača: 87155292094

Datum ispor: 18.12.2020

Rok plaćanja: ODGODA 30 DANA
Dokument sastavljen: 828 GREDELJ BOJAN
Dobavljač: 12730
Rok izvršenja radova/usluga: 15.01.2021.
Veza: Ponuda br. TROŠKOVNIK ZA IZOLACIJU ZRAČNIH KANALA

Obračun će se vršiti po sistemu:

Prema stvarno izvedenim količinama i jediničnim cijenama koje su fiksne i nepromjenjive za cijelo vrijeme trajanja izvođenja radova.
Napomena!

Račun mora biti naslovljen na Elektrocentar Petek d.o.o. Etanska c. 8, 10310 Ivanić Grad. Račun treba dostaviti, zaključno sa 05. u
sljedećem mjesecu, na adresu: Elektrocentar Petek d.o.o. Školska 2, 10310 Ivanić Grad ili putem aplikacije e-račun na adresu:
racuni@ecp.hr. Molimo vas da uz račun obavezno priložite zapisnik o primopredaji radova/usluga te da naznačite broj naše
narudžbenice.

U slučaju neispunjenja roka izvršenja radova/usluga naručitelj ima pravo naplatiti ugovornu kaznu za zakašnjenje u visini 0,5%
vrijednosti narudžbenice po danu zakašnjenja, do max. iznosa od 10% vrijednosti narudžbenice.

Važno! Molimo vas da nam po ovom dokumentu dostavite potvrdu narudžbe u roku 3 dana. Ukoliko nam u navedenom roku ne
dostavite potvrdu/odbijenicu narudžbenice, smatra se da ste prihvatili narudžbenicu odnosno sva prava i obveze koje proizlaze iz nje.

Jamstvo za uredno izvršenje ugovora/narudžbenice ste nam dužni dostaviti u roku 5 dana od potvrde narudžbenice: solemnizirana
bjanko zadužnica na iznos 10% vrijednosti narudžbenice

Jamstveni rok za otklanjanje nedostataka iznosi min. 2 godine od uredne primopredaje radova, ili duže ako je tako definirano
posebnim ugovorom. Zajedničke troškove gradilišta dužni ste podmiriti u iznosu 1% od vrijednosti izvedenih radova, s obračunom
po svakoj situaciji.

RN26093-1;MT1201;ZU7123

Rb	Šifra	Naziv	Datum isporuke	Količina	Jmj	Vat ula	Cijena Devize	Cijena	Rab.%	Iznos
1	530211	Usluga strojarских radova na objektu SŠ Velika Gorica		1	KPL		123.170,52			123.170,52

Ukupno: 123.170,52

Osoba za kontakt:

ZORAN PRANJIĆ

Pregledao:

ŽELJKA PLEČKO

Odobrio:

**IVAN KOLETIĆ
MIROSLAV PETEK**



C.2. VENTILACIJA, KLIMATIZACIJA I REKUPERACIJA

3. DIZALICE TOPLINE

1. Dobava i ugradnja dizalice topline u kompaktnoj izvedbi predviđenoj za vanjsku ugradnju sa zrakom hlađenim kondenzatorom.
Proizvođač: DAIKIN
Model/tip: EWYQ330F-XR000

Kriterij za ocjenu jednakovrijednosti (TEHNIČKE KARAKTERISTIKE):

Uređaj je s poluhermetički jednovijčanim kompresorima (2 kom.) i s mogućnošću regulacije učina kontinuirano i to s minimalnim učinkom od cca 13%. Uređaj je s 2 kruga radne tvari. Uređaj je predviđen za rad s ekološki prihvatljivom radnom tvari R134a. Svaki kompresor ima svoje invertersko upravljanje putem mikroprocesora.
Kućiste uređaja izrađeno pocinčanog čeličnog lima, zaštitno obojenog premazom protiv korozije.
DX izmjenjivač - isparivač je u tzv. "shell & tube" izvedbi s jednim prolazom radne tvari za minimalne padove tlaka. Isparivač je standardno termički izoliran izolacijom s patnom granom debljine cca 10 mm.
Izmjenjivač na strani zraka - kondenzator je visokoučinkoviti cijevni s lamelama i integriranim pothlađivačem.

Dizalica topline je standardno opremljena s elektronskim ekspanzijskim ventilom, inverterskim startom kompresora, set pointom i kontrolnikom faza.

Uređaj se isporučuje s sljedećim ugrađenim standardnim komponentama i dodatnim opcijama:

- električni grijač na isparivaču (standardno);
- protočna sklopka (flow-switch);
- elektronski ekspanzijski ventil (standardno);
- osjetnik vanjske temperature (standardno);
- reset set pointa (standardno);
- brojač radnih sati uređaja (standardno);
- kontakt generalnog alarma (standardno);
- prekidačima strujnog kruga ventilatora (standardno);
- kartica;
- tipske antivibracijske podloške.

Elektronična upravljačka ploča smještena je u elektro ormara, standardno na vratima zaštićena od dodira dijelova pod naponom prilikom otvaranja vrata.

Unutar elektro ormara nalazi se tipski regulator sa sljedećim funkcijama:

- regulacija rada kompresorima, inveretrima i ventilatorima;
- prikaz svih temperatura;
- prikaz temperature i tlaka u kondenzatoru i isparivaču;
- regulacija izlazne temp vode na isparivaču s tolerancijom 0,1°C;
- brojač sati rada kompresora;
- prikaz statusa sigurnosnih uređaja;
- regulacija brzine vrtnje ventilatora u ovisnosti o tlaku kondenzacije;
- auto/manual funkcija restarta u slučaju nestanka napajanja.

Dizalica topline se isporučuje u kompletu s tvornički ugrađenim dodatnim izmjenjivačem za djelomičnu rekuperaciju topline.

Tehničke karakteristike uređaja:

Učin hlađenja:	projektiranih 313,9 kW
Priključna snaga:	cca 116,6 kW
El napajanje:	400 V - 50 Hz
Učinkovitost:	EER= minimalno 3,1
Sezonska učinkovitost:	ESEER= minimalno 4,18

IPLV vrijednost: IPLV= cca 4,75
 Temperatura hl.vode: T_{vode}=7°C/12°C
 Temperatura vanjskog zraka: T_{vz}= cca 35°C
 Učin grijanja: projektiranih 273,8 kW
 Prikjučna snaga: cca 171,5 kW
 Učinkovitost COP= minimalno 3,2
 Temperatura ogr.vode: T_{vode}= 50°C/45°C
 Temperatura vanjskog zraka: T_{vz}= cca -10°C

kom. 1,00

2. Dobava i ugradnja inverterske dizalice topline u kompaktnoj izvedbi predviđenoj za vanjsku ugradnju sa zrakom hlađenim kondenzatorom.
 Proizvođač: DAIKIN
 Model tip: EWYQ075G-XR000

Kriterij za ocjenu jednakovrijednosti (TEHNIČKE KARAKTERISTIKE):

Inverterska dizalica topline zrak-voda za vanjsku ugradnju sa zrakom hlađenim kondenzatorom u kompletu sa pumpom i hidrauličkim modulom. Radni medij je R410A. Kompresor je scroll izvedba, Inverterski s kontinuiranom regulacijom opterećenja. Zrakom hlađeni kondenzator sa ugrađenim podhlađivačem posebno je zaštićen premazom protiv korozije i agresivnih utjecaja okoline. Ventilatori su aksijalni sa eksternim tlakom od cca 78 Pa. Elektronska regulacija omogućava automatski restart uređaja nakon prekida napajanja.

Tehničke karakteristike uređaja:

Hlađenje pri nominalnim uvjetima:
 Q_{h max}/Q_{h nom} = projektiranih 75,3 kW/63,3 kW
 Regulacija kapaciteta, kontinuirana
 Nominalna prikjučna snaga:
 N ukupno = cca 25,5 kW / 400 V - 50 Hz
 EER = minimalno 3,1
 ESEER = minimalno 4,05
 T_v = cca 35°C ST
 T_{vode} = 7/12°C
 Radni medij: voda, 0% MEG
 Protok vode u isparivaču cca 180 l/min
 Pad tlaka u isparivaču cca 8 kPa
 Grijanje pri nominalnim uvjetima:
 Q_{g max}/Q_{g nom} = projektiranih 74,7 kW/62,7 kW
 Priključna snaga:
 N ukupno = cca 21,4 kW / 400V - 50 Hz
 COP = minimalno 3,2
 T_v = cca 7°C ST
 T_{w,i/d} = -15/40 °C
 Radni medij: voda, 0% MEG
 Protok vode u isparivaču cca 180 l/min
 Broj kompresora: 6
 Radno područje hlađenja: cca -5 - 43°C
 Radno područje grijanja: cca -15 - 35°C

kom. 1,00

3. Modbus adapter za upravljanje i nadzor.

kom. 4,00

4.	Puštanje u pogon zrakom hlađene dizalice topline uključivo sljedeće vizualnu provjera oštećenja, radne tvari, curenja ulja ili vode, ugradnje i podloge jedinice, provjera mjera za sprječavanje vibracija, provjera električnih priključaka, napona i frekvencije napajanja svih triju faza, provjera naponske ravnoteže, rad uljnih grijača, opterećenja kompresora, provjera temperature i tlakova ulja, radne tvari i vode, provjera funkcionalnosti prekidača protoka, temeljita provjera nepropusnosti u rashladnom krugu (uporabom detektora) od strane ovlaštenog servisera uz izdavanje potrebnih uputa za korištenje, atesta i garancija.	kom.	4,00		
5.	Podizni nosač za vanjske jedinice i unutarnje jedinice (uređaji od kutnog željeza. U stavku uključen sav potrebni materijal kao što su obujmice, konzole, nosači, kutnici, flahovi, matic, vrtci, stopci, oslonci, podlošci i sl. Svi uređaji se montiraju na antivibracijske podloške sa sidrenjem i uzemljenjem	kg	300,00		
6.	Dobava i montaža čelične navojne cijevi za grijanje i hlađenje prema HRN C.93.222 ili jednakovrijedno, iz materijala Č.0003 izvan zida, ispitana na nepropusnost sa svim potrebnim materijalima za spajanje. U cijenu uračunati sva koljena, redukcije, T-komade, redukcije, ovisnici i pričvrtni materijal, obujmice, oslonci, poturke cijevi, konzole i sl. Cijevi su očišćene do metalnog sjaja, zaštićene emajliranim naličjem, te je sav vijčani cijevovod očišćen uljanim naličjem otpornim na temp do 100°C. JEDNAKOVRIJEDNA NORMA: (UPISATI) Ø 80 (3")mm Ø 150 (6")mm	m' m'	45,00 90,00	275,00 550,00	12 375,00 49 500,00
7.	Dobava i montaža tehničke izolacije cijevi grijanja i hlađenja s parnom barijerom sa klapacijom. Proizvođač: ROCKWOOL Model: K-FLEX PLOČASTA IZOLACIJA Kriterij za ocjenu jednakovrijednosti (TEHNIČKE KARAKTERISTIKE): Izolacija mora biti negoriva. Izolacija sprječava kondenzaciju zahvaćujući strukturne zatvorene ćelije. U kompletu sa ljepljivom, ljepljivom trakom i ostalim potrebnim materijalom. Debljina izolacije je 75 mm. Izolacija za koljena i fazonske komade se izrađuje na licu montaže.	m'	45,00	155,00	6 975,00
8.	Dobava i montaža mineralne kamene vune od mineralnih vlakana za izolaciju čelične cijevi DN150 širine 500 mm i debljine 50 mm. RO (400 g) kamena vuna 50 x 500 mm.	m²	28,00	165,00	4 620,00
9.	Dobava i montaža epoksidnog ljepila za ljepljenje izolacijskog fleksibilnog materijala.	kom.	1,00	300,00	300,00
10.	Al zaštita i barijera zaštitu izoliranih cijevi unutar građevine i na krovnim i terasnim površinama i postavljanje iste. Klasa A	m²	28,00	380,00	10 640,00
11.	Hvala i redizno DN80 DN 50	kom. kom.	1,00 1,00	900,00 1.800,00	900,00 1.800,00

12.	Kuglasta slavina, komplet sa spojnim materijalom DN100 DN150	kom.	4,00	1.004,20	4.016,80
		kom.	4,00	2.273,43	9.093,72
13.	Izrada fiksni i klizni spojeva na cijevnom razvodu.	kom.	12,00	150,00	1.800,00
14.	Dodavanje glikola (30%) u rashladni medij (vodu) u sustavu hlađenja za omogućavanje zamrzavanja sustava instalacije grijanja i hlađenja topline u zimskom periodu. V= 500 lit.				
	U stavku uključeno	kpl.	1,00	4.500,00	4.500,00
15.	Dobava i montaža aparata za gašenje požara u toplinskoj podstanici prema tipu i veličini kako slijedi S1 prah ABC 40 - 6 kg CO2 - 5 kg	kom.	1,00		
		kom.	1,00		
16.	Prozupolovi kao i silikon F90. U stavku uračunati i prolazi za čelične stube. Prolazi se 15 prolaza.	kpl.	1,00	6.750,00	6.750,00
17.	Prozupolovi prema kao tip F90. U stavku uračunati prolazi za čelične stube. Prolazi se 15 prolaza.	kpl.	1,00	5.625,00	5.625,00
18.	Pocinčani nosači za vanjske jedinice i unutarnje jedinice od kutnog željeza. U stavku uključen sav potrebni materijal kao što su čelici, konzole, nosači, kutnici, flahovi, matice, vijci, stopci, osigurači, podloške i sl. Klima komore se montiraju na antivihranske podloške sa sidrenjem i uzemljenjem.	kg	220,00		
19.	Punjenje vode i glikola u sustav grijanja i hlađenja dozalicama toplinske izolacije, tople i hladne i tople probe, probni rad, balansiranje i kalibriranje sustava u cjelini, bez građevinskih i električnih radova, tople funkcionalne probe uz zaplative i kalibriranje sustava i probnim radom.				
	U stavku uključeno	kpl.	1,00	4.275,00	4.275,00
UKUPNO CIJEVNO POKRETNOSTI KK1-DT1 I KK2-DT2					123.170,52



T O T I Ć INSTALACIJE d. o. o., IV Stara Peščenica 1, 10 000 Zagreb
tel: 01 2336 444; fax: 01 2336 400

ELEKTROCENTAR PETEK d.o.o.
ETANSKA CESTA 8
10310 IVANIĆ GRAD

OIB: 17491977848

R 1 - Račun br: 180 - PP1 - 1

Oznaka računa : 21/180

IBAN: HR3524840081102452928

Datum i vrijeme izdavanja računa: 30. 07. 2021., 14 06:04

Valuta računa: 30 dana

Način plaćanja: Virman (Transakcijski račun)

Poziv na broj: 21/180

Mjesto isporuke: Bjelovar

Datum isporuke: 30. 07. 2021.

Oznaka operatera: MR

R.br.	Naziv materijala/usluge	j.m.	količina	jed. cijena	iznos
1	izvođenje radova prema specifikaciji u prilogu na objektu Dom za starije Bjelovar.				
		kpl	1	36 376,84 kn	36 376,84 kn

Ukupno KN bez PDV-a: 36.376,84 kn

(slovima: tridesetšesttisucatristosedamdesetšest kuna i osamdesetčetiri lipa)

Napomena: Prijenos porezne obveze temeljem čl.75.st.3.a) i čl.79.st.7. Zakona o PDV-u.

Ovaj dokument izdaje se elektroničkom obradom podataka i ispisan pomoću računala te je kao takav pravovaljan bez pečata i potpisa.
Za plaćanje nakon dostave i obračunavamo propisanu zakonsku kamatu u skladu sa Zakonom RH, te utužujemo bez prethodne opomene.

VEZA: Vaša narudžbenica br: NU0027147 od 02.10.2020.

Dokument izradio:
Ante R. Totić dipl.ing.

Direktor:
Ante Totić dipl.ing.