

### Obrazac 3.

#### FINANCIJSKA AGENCIJA

OIB: 85821130368

Regionalni centar Zagreb

Ulica grada Vukovara 70

10 000 Zagreb

FINANCIJSKA AGENCIJA  
ODSJEK ZA PRIJEM, EVIDENTIRANJE  
I POHRANU OSNOVA ZA PLAĆANJE  
Z A G R E B 1

28-11-2018

PREDSTEČAJNE NAGODBE  
PRIMANJE I OTPREMA POŠTE

KLASA:

UR. BROJ:

Nadležni trgovački sud: Trgovački sud u Zagrebu

Poslovni broj spisa: St-2481/2018

### PRIJAVA TRAZBINE VJEROVNIKA U PREDSTEČAJNOM POSTUPKU

#### PODACI O VJEROVNIKU:

Ime i prezime / tvrtka ili naziv Ime i prezime/ tvrtka ili naziv:

Stečajna masa iza KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. - u stečaju

OIB: 10355091532

Adresa/sjedište: Drage Gervaisa 4, Zagreb

#### PODACI O DUŽNIKU:

Ime i prezime / tvrtka ili naziv: TEHNIKA d.d.

OIB: 73037001250

Adresa / sjedište: Ulica grada Vukovara 274, Zagreb

#### PODACI O TRAZBINI:

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)

preslika Okončane situacije br. 12004 od dana 02. svibnja 2012. godine

preslika 1. privremene situacije br. 10021 od dana 01. ožujka 2010. godine

preslika 2. privremene situacije br. 10036 od dana 03. svibnja 2010. godine

preslika 1. privremene situacije br. 991 od dana 01. listopada 2009. godine

preslika 2. privremene situacije br. 10010 od dana 22. siječnja 2010. godine

preslika 1. privremene situacije br. 10060 od dana 01. listopada 2010. godine

preslika 2. privremene situacije br. 10066 od dana 02. studenog 2010. godine

preslika Okončane situacije br. 10021 od dana 06. rujna 2011. godine

preslika 1. privremene situacije br. 937 od dana 01. lipnja 2009. godine

preslika Okončane situacije br. 10020 od dana 31. kolovoza 2011. godine

preslika 1. privremene situacije br. 986 od dana 02. studenog 2009. godine

preslika 2. privremene situacije br. 9101 od dana 01. prosinca 2009. godine

preslika Okončane situacije br. 10012 od dana 01. veljače 2009. godine  
preslika 1. privremene situacije br. 10020 od dana 01. ožujka 2010. godine  
preslika 2. privremene situacije br. 10031 od dana 01. travnja 2010. godine  
preslika 3. privremene situacije br. 10037 od dana 31. svibnja 2010. godine  
preslika 4. privremene situacije br. 10039 od dana 01. lipnja 2010. godine  
preslika 5. privremene situacije br. br. 10045 od dana 01. srpnja 2010. godine  
preslika 6. privremene situacije br. 10049 od dana 31. srpnja 2010. godine  
preslika Okončane situacije br. 10069 od dana 22. prosinca 2010. godine  
preslika Zapisnika o okončanom obračunu od dana 23. prosinca 2010. godine  
preslika 1. privremene situacije br. 10044 od dana 01. srpnja 2010. godine  
preslika 2. privremene situacije br. 10051 od dana 31. srpnja 2010. godine  
preslika 3. privremene situacije br. 10056 od dana 01. rujna 2010. godine  
preslika 4. privremene situacije br. 10059 od dana 01. listopada 2010. godine  
preslika Okončane situacije br. 10073 od dana 22. prosinca 2010. godine  
preslika Zapisnika o okončanom obračunu od dana 23. prosinca 2010. godine  
preslika 1. privremene situacije br. 10052 od dana 31. srpnja 2010. godine  
preslika 2. privremene situacije br. 10057 od dana 01. rujna 2010. godine  
preslika Okončane situacije br. 10068 od dana 02. studenog 2010. godine  
preslika Zapisnika o okončanom obračunu od dana 05. studenog 2010. godine  
preslika 1. privremene situacije br. 10040 od dana 01. lipnja 2010. godine  
preslika 2. privremene situacije br. 10043 od dana 01. srpnja 2010. godine  
preslika 3. privremene situacije br. 10050 od dana 31. srpnja 2010. godine  
preslika Okončane situacije br. 10065 od dana 02. studenog 2010. godine  
preslika Zapisnika o okončanom obračunu od dana 05. studenog 2010. godine  
preslika Okončane situaciji 12004 od dana 02. svibnja 2012. godine  
Ugovori i Aneksi istih temeljem kojih su izdane privremene i okončane situacije/obračuni, a koji se nalaze u posjedu dužnika

U tijeku je sudski postupak pred Trgovačkim sudom u Zagrebu koji se vodi pod poslovnim brojem Povrv-2853/14

Iznos dospjele tražbine: **864.738,05 kn** (386.718,64 kn glavnice + 8.289,40 kn zateznih kamata na iznose glavnice plaćene sa zakašnjenjem + 15.541,91 kn troškova ovršnog postupka + 89.747,86 kn glavnice + 338.190,24 kn zakonskih zateznih kamata na glavicu i ovršne troškove + 26.250,00 kn troškova parničnog postupka za dvije radnje u postupku Povrv-2583/14 pred Trgovačkim sudom u Zagrebu)

Glavnica: **526.547,81 kn**

Kamate: **338.190,24 kn**

Iznos tražbine koja dospijeva nakon otvaranja predstečajnog postupka: 0,00 kn

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

1. Otvorene stavke kupca, konto: 1200, šifra: 2, na dan 25. srpnja 2013. godine te Rješenje o ovrsi javnog bilježnika Sanje Barbarić, posl. br. Ovr-357/13 od dana 01. kolovoza 2013. godine
2. Podaci navedeni u dijelu „Pravna osnova tražbine”
3. e - izvadak sudskog registra Trgovačkog suda u Zagrebu iz kojeg je razvidno da je Stečajna masa iza KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. - u stečaju nastala iza subjekta KERAMIKA INTERIJERI MP društvo s ograničenom odgovornošću za trgovinu i graditeljstvo – u stečaju, MBS: 080420581, OIB: 64646559362
4. Podnesak sudu od dana 09. srpnja 2014. godine (5.000,00 kn + PDV = 6.250,00 kn)
5. Podnesak sudu od dana 16. rujna 2014. godine (5.000,00 kn + PDV = 6.250,00 kn)
6. Zapisnik o pristupu pripremnom ročištu od dana 01. prosinca 2015. godine (500,00 kn + PDV = 625,00 kn)
7. Podnesak sudu od dana 21. prosinca 2016. godine (5.000,00 kn + PDV = 6.250,00 kn)
8. Podnesak sudu od dana 28. travnja 2017. godine (5.000,00 kn + PDV = 6.250,00 kn)
9. Podnesak sudu od dana 21. veljače 2018. godine (500,00 kn + PDV = 625,00 kn)
10. Utanačenje br. 3921/13-T od dana 08. travnja 2013. godine
11. Obračun kamata od 20. studenog 2018. godine

Obrazlaže se iznos glavnice od 386.718,64 kn i zateznih kamata kako slijedi:

- iznos od **478,68 kn od dana 03. svibnja 2012. godine** se odnosi na nepodmireni dio po Okončanoj situaciji 12003 od dana 02. svibnja 2012. godine;
- iznos od **50.000,00 kn od dana 16. prosinca 2012. godine** se odnosi na zadržani depozit za garantni rok na objektu Hotel Aurora po Ugovoru br. 1596/06 (tuženik u Utanačenju navodi kako je riječ o Ugovoru br. 1157/2007) (koje je potraživanje tuženik priznao u Utanačenju);
- iznos od **3.849,25 kn od dana 23. rujna 2012. godine** se odnosi na zadržani depozit za garantni rok na objektu Muzej suvremene umjetnosti po Ugovoru 823/2005 (koje je potraživanje tuženik priznao u Utanačenju), a koji se iznos sastoji od zadržanog iznosa od 3.003,92 kn po 1. privremenoj situaciji br. 937 od dana 01. lipnja 2009. godine, te od zadržanog iznosa od 845,33 kn po Okončanoj situaciji br. 10020 od dana 31. kolovoza 2011. godine;

- iznos od **12.273,16 kn od dana 16. studenog 2012. godine** se odnosi na zadržani depozit za garantni rok na objektu SD Stjepan Radić Paviljon 2 po Ugovoru 954/2009 (koje je potraživanje tuženik priznao u Utanačenju), a koji se iznos sastoji od zadržanog iznosa od 2.389,31 kn po 1. privremenoj situaciji br. 986 od dana 02. studenog 2009. godine, zadržanog iznosa od 8.409,34 kn po 2. privremenoj situaciji br. 9101 od dana 01. prosinca 2009. godine, te od zadržanog iznosa od 1.474,51 kn po Okončanoj situaciji br. 10012 od dana 01. veljače 2010. godine;
- iznos od **173.825,71 kn od dana 16. prosinca 2012. godine** se odnosi na zadržani depozit za garantni rok na objektu Zvonimir Z3 dil C i D po Ugovoru 943/2009 (koje je potraživanje tuženik priznao u Utanačenju), a koji se iznos sastoji od zadržanog iznosa od 14.592,70 kn po 1. privremenoj situaciji br. 10020 od dana 01. ožujka 2010. godine, zadržanog iznosa od 29.135,38 kn po 2. privremenoj situaciji br. 10031 od dana 01. travnja 2010. godine, zadržanog iznosa od 51.124,41 kn po 3. privremenoj situaciji br. 10037 od dana 31. svibnja 2010. godine, zadržanog iznosa od 47.882,21 kn po 4. privremenoj situaciji br. 10039 od dana 01. lipnja 2010. godine, zadržanog iznosa od 11.762,35 kn po 5. privremenoj situaciji br. 10045 od dana 01. srpnja 2010. godine, zadržanog iznosa od 13.732,13 kn po 6. privremenoj situaciji br. 10049 od dana 31. srpnja 2010. godine, te od zadržanog iznosa od 5.596,53 kn po Okončanoj situaciji br. 10069 od dana 22. prosinca 2010. godine;
- iznos od **27.923,98 kn od dana 29. listopada 2012. godine** se odnosi na zadržani depozit za garantni rok na objektu Zvonimir Z3 kamen po Ugovoru 872/2009 (koje je potraživanje tuženik priznao u Utanačenju);
- iznos od **73.338,48 kn od dana 24. prosinca 2012. godine** se odnosi na zadržani depozit za garantni rok na objektu Centar Zvonimir Z3-a po Ugovoru 592/2010 (koje je potraživanje tuženik priznao u Utanačenju), a koji se iznos sastoji od zadržanog iznosa od 19.495,66 kn po 1. privremenoj situaciji br. 10044 od dana 01. srpnja 2010. godine, zadržanog iznosa od 29.243,48 kn po 2. privremenoj situaciji br. 10051 od dana 31. srpnja 2010. godine, zadržanog iznosa od 9.747,83 kn po 3. privremenoj situaciji br. 10056 od dana 01. rujna 2010. godine, zadržanog iznosa od 5.198,84 kn po 4. privremenoj situaciji br. 10059 od dana 01. listopada 2010. godine, te od zadržanog iznosa od 9.652,67 kn po Okončanoj situaciji br. 10073 od dana 22. prosinca 2010. godine;
- iznos od **10.952,04 kn od dana 06. studenog 2012. godine** se odnosi na zadržani depozit za garantni rok na objektu Zvonimir Z3-a po Ugovoru 659/2010 (koje je potraživanje tuženik priznao u Utanačenju), a koji se iznos sastoji od zadržanog iznosa od 5.048,22 kn po 1. privremenoj situaciji br. 10052 od dana 31. srpnja 2010. godine, zadržanog iznosa od 4.543,30 kn po 2. privremenoj situaciji br. 10057 od dana 01. rujna 2010. godine, te od zadržanog iznosa od 1.360,42 kn po Okončanoj situaciji br. 10068 od dana 02. studenog 2010. godine;
- iznos od **31.757,81 kn od dana 06. studenog 2012. godine** se odnosi na zadržani depozit za garantni rok na objektu Centar Zvonimir Z3, dil C i D po Ugovoru 626/2010, a koji se iznos sastoji od zadržanog iznosa od 20.895,92 kn po 1. privremenoj situaciji br. 10040 od dana 01. lipnja 2010. godine, zadržanog iznosa od 8.188,27 kn po 2. privremenoj situaciji br. 10043 od dana 01. srpnja 2010.

- godine, zadržanog iznosa od 918,47 kn po 3. privremenoj situaciji br. 10050 od dana 31. srpnja 2010. godine, te od zadržanog iznosa od 1.755,17 kn po Okončanoj situaciji br. 10065 od dana 02. studenog 2011. godine;
- iznos od **2.319,53 kn od dana 03. svibnja 2012. godine** se odnosi na nepodmireni dio po Okončanoj situaciji 12004 od dana 02. svibnja 2012. godine;
  - iznos od **8.289,40 kn** se odnosi na zakonske zatezne kamate obračunate na dio Okončane situacije 12004 od dana 02. svibnja 2012. godine koja je plaćena sa zakašnjenjem.

Obrazlaže se iznos glavnice od 89.747,86 kn kako slijedi:

- iznos od **518,84 kn** se odnosi na zakonske zatezne kamate obračunate na dio Okončane situacije 12003 od dana 02. svibnja 2012. godine koja je plaćena sa zakašnjenjem;
- iznos od **12.439,83 kn od dana 16. siječnja 2014. godine** se odnosi na zadržanu ugovorenu garanciju na objektu Čeličana Sisak po Ugovoru 1008/2009
- iznos od **5.470,58 kn od dana 16. siječnja 2014. godine** se odnosi na zadržani depozit za garantni rok na objektu Čeličana Sisak po Ugovoru 1008/2009, a koji se iznos sastoji od zadržanog iznosa od 3.567,86 kn po 1. privremenoj situaciji br. 10021 od dana 01. ožujka 2010. godine, te od zadržanog iznosa od 1.902,72 kn po 2. privremenoj situaciji br. 10036 od dana 03. svibnja 2010. godine;
- iznos od **20.549,58 kn od dana 16. siječnja 2014. godine** se odnosi na zadržanu ugovorenu garanciju na objektu Knjižnica po Ugovoru 546/2010;
- iznos od **3.348,88 kn od dana 16. siječnja 2014. godine** se odnosi na zadržani depozit za garantni rok na objektu Knjižnica po Ugovoru 546/2010, i to po 1. privremenoj situaciji br. 11002 od dana 02. svibnja 2011. godine
- iznos od **11.948,95 kn od dana 16. siječnja 2014. godine** se odnosi na zadržani depozit za garantni rok na objektu Održavanje vlastitih investicija - Horvaćanska po Ugovoru 850/2009, a koji se iznos sastoji od zadržanog iznosa od 5.613,50 kn po 1. privremenoj situaciji br. 991 od dana 01. listopada 2009. godine, te od zadržanog iznosa od 6.335,45 kn po 2. privremenoj situaciji br. 10010 od dana 22. siječnja 2010. godine;
- iznos od **28.580,00 kn od dana 16. siječnja 2014. godine** se odnosi na zadržanu ugovorenu garanciju na objektu Održavanje vlastitih investicija - Horvaćanska po Ugovoru 850/2009;
- iznos od **6.891,20 kn od dana 16. siječnja 2014. godine** se odnosi na zadržani depozit za garantni rok na objektu Poslovnica Zabe Ilica 251 po Ugovoru 717/2010, a koji se iznos sastoji od zadržanog iznosa od 1.940,17 kn po 1. privremenoj situaciji br. 10060 od dana 01. listopada 2010. godine, zadržanog iznosa od 3.973,33 kn po 2. privremenoj situaciji br. 10066 od dana 02. studenog 2010. godine, te od zadržanog iznosa od 977,70 kn po Okončanoj situaciji br. 10021 od dana 06. rujna 2011. godine.

Vjerovnik NE raspolaže ovršnom ispravom.

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, 27. studenog 2018. godine

Potpis vjerovnika:

po punomoći:

**OREHOVEC  
VINTER  
KIŠ  
ŠIMUNOVIĆ**  
odvjetničko društvo d.o.o.  
Smičiđklasova 18  
Zagreb

**ODVJETNIK  
TOMISLAV OREHOVEC**

## PUNOMOĆ

Ovlašćujem(o) da me (nas) pravno zastupa (brani):

1. Tomislav Orehovec, odvjetnik
2. Srećko Ilić, odvjetnik
3. Irena Vinter Gregorić, odvjetnica
4. Krešimir Kiš, odvjetnik
5. Martina Šimunović Lepoša, odvjetnica
6. Ksenija Grejić, odvjetnica
7. Ivan Oršolić, odvjetnik
8. Domagoj Mikašek, odvjetnik



u PREDSTEČAJNOM postupku, koji se vodi  
pred FINANCIJSKOM AGENCIJOM TRGOVAČKIM SUDOM U ZAGREBU  
pod poslovnim brojem ST-2481/2018  
na tužbu (prijedlog, optužnicu) STEČAJNA MASA IZA KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. u stečajnom postupku  
protiv TEHNIKA d.d., OIB: 73037001250  
radi ISPLATE

Ovlašćujem(o) gore navedene odvjetnike iz odvjetničkog društva Ilić, Orehovec & Partneri d.o.o., da me (nas) zastupaju u svim mojim (našim) pravnim poslovima u sudu i izvan suda kao i kod svih drugih državnih organa te da radi zaštite i ostvarenja mojih (naših) prava i na zakonu osnovanih interesa poduzimaju sve pravne radnje i upotrebe sva u zakonu predviđena sredstva, a osobito da podnose tužbe, prijedloge i ostale podneske, da dadu u moje (naše) ime nasljednu izjavu, te da za mene (nas) prime novac i novčane vrijednosti i da o tome izdaju potvrde.

Pristajem(o) da gore navedene odvjetnike za slučaj spriječenosti zamijeni:

1. Saša Siladi, odvjetnički vježbenik
2. Ervina Karabegović, odvjetnička vježbenica
3. \_\_\_\_\_

Za slučaj spora glede nagrade pristajem(o) na nadležnost suda u Zagrebu.

U Zagrebu, dana 27.11.2018.

STEČAJNA MASA IZA  
KERAMIKA INTERIJERI  
MP d.o.o. u stečajnom postupku  
ZAGREB  
OIB: 10955001632

gđa. Alma Klepac, stečajni upravitelj

UDV  
147 701  
2012

**KERAMIKA INTERIJERI**

KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doracićeva 2, 10290 Zaprešić  
Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
www.keramika.hr

Naručitelj:

**TEHNIKA dd**  
OIB 73037001250  
Ul. g. Vukovara 274  
10000 ZAGREB

TEHNIKA d.d. ZAGREB  
KNJIGA ULAZNIH RAČUNA R-1  
Broj: 24471  
Šifra dob.:  
Zagreb, dne.: 11-12-2012

ZAGREB, 02.05.2012.

**OKONČANA SITUACIJA br. 12004**

Za obavljene KERAMIČARSKE radove zaključno sa mjesecom SVIBANJ

Objekt: F11224 KNJIŽNICA  
Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, OIB 73037001250  
Ugovor broj: 546/2010,-1,-2

		kn 119.341,90		
		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	101.340,90	23.995,67	125.336,57
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	66.977,53	15.404,83	82.382,36
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	34.363,37	8.590,84	42.954,21

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

Situaciju sastavio

Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
Naručitelj gradnje

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
Izvođač

1224  
42954,21  
OD TOGA  
CYO: 41200 34363,37  
OD TOGA PDV: 8590,84  
Datum: 17.12.2012

KERAMIKA INTERIJERI MP  
d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
ZAGREB - PIKLI 4

ZAGREB, 02.05.2012.  
Mjesto i datum

**OBRAČUN PLAĆANJA**

Ukupna vrijednost kn	125.336,57
Do sada plaćeno kn	82.382,36
Obračunato avansa kn	0,00
<b>Ostaje za platiti kn</b>	<b>42.954,21</b>

**OBRAČUN AVANSA**

Primljeno avansa kn	0,00
Obračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
<b>Ostaje u avansu kn</b>	<b>0,00</b>

Fotpis odgovorne osobe

KERAMIKA INTERIJERI MP

KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4. 10090 Zagreb  
Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeve 2. 10290 Zaprešić  
Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
www.keramika.hr

Naručitelj:

TEHNIKA dd  
OIB 73037001250  
Ul. g. Vukovara 274  
10000 ZAGREB

»TEHNIKA« d.d. ZAGREB		OIB:64646559362
KNJIGA ULAZNIH RAČUNA		R-1
Broj	3415	
Šifra dob.		
Zagreb, dne.,	18-03-2010	

ZAGREB, 01.03.2010.

# 1. PRIVREMENA SITUACIJA br. 10021

Za obavljene KERAMIČARSKE radove zaključno sa mjesecom VELJAČA

Objekt: F12711 ČELIČANA SISAK

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, MB 3275388

Ugovor broj: 1008/2009, -1

kn 124.387,69

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	35.678,70	8.206,10	43.884,80
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	0,00	0,00	0,00
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	35.678,70	8.206,10	43.884,80

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

*[Signature]*  
Situaciju sastavio

Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
Naručitelj gradnje

"TEHNIKA" d.d.	
ORG. JED. F:	12711
OVJERENI IZNOS:	43.884,80
OD TOGA	
CTO: 411200	35.678,70
OD TOGA PDV:	8.206,10
Datum:	08.03.2010.
	<i>[Signature]</i>

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
Izvoditelj

KERAMIKA INTERIJERI MP  
ZAGREB

ZAGREB, 01.03.2010  
Mjesto i datum

## OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn	43.884,80
Do sada plaćeno kn	0,00
Obračunato avansa kn	0,00
Ostaje za platiti kn	43.884,80

## OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn	0,00
Obračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
Ostaje u avansu kn	0,00

604-0094

KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Piki 4 10090 Zagreb  
Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
Fiz. račun. 2500009-1101005483 • MB 1611135  
Tel/Fax 01/ 33-92-957 33-57-388 33-57-389  
e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr

Naručitelj:

TEHNIKA dd  
OIB:73037001250  
Ul. g. Vukovara 274  
10000 ZAGREB

»TEHNIKA« d.d. ZAGREB OIB:64646559362

KNJIGA ULAZNIH RAČUNA

Broj 6975

Šifra dob. \_\_\_\_\_

Zagreb, dne., 14.05.2010

ZAGREB, 03.05.2010

## 2. PRIVREMENA SITUACIJA br. 10036

Za obavljene KERAMIČARSKE radove zaključno sa mjesecom TRAVANJ

Objekt: F12711 ČELIČANA SISAK

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, MB 3275388

Ugovor broj: 1008/2009, -1

kn 111.948,92

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	54 705.90	12.582 36	67.288.26
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	35.678,70	8.206,10	43 884.80
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	19.027,20	4.376,26	23.403,46

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige

*Ceć*  
Situaciju sastavio

Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
Naručitelj gradnje

"TEHNIKA" d.d.

ORG. JED. F: 12711

OVJERENI IZNOS: 23.403,46

OD TOGA CTO: 411200 19.027,20

OD TOGA PDV: 4.376,26

Datum: 20.05.2010. Ruk: \_\_\_\_\_

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
Izvoditelj

KERAMIKA INTERIJERI MP  
d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
ZAGREB - PIKLI 4

ZAGREB, 03.05.2010.  
Mjesto i datum

### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn	67.288.26
Do sada plaćeno kn	43.884.80
Obračunato avansa kn	0.00
Ostaje za platiti kn	23.403,46

### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn	0 00
Obračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
Ostaje u avansu kn	0,00

02-10-2009



KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
 Ziro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr

Naručitelj:

**TEHNIKA dd**  
**MB 3275388**  
**Ul. g. Vukovara 274**  
**10000 ZAGREB**

"TEHNIKA" d.d.	
ORG.JED.F:	11991
OVJERENI IZNOS	138.092,20
OD TOGA	
CTO:	112.270,00
OD TOGA PDV:	25.822,12
Datum:	07.10.2009
Ruk:	[Signature]

**R-1**

ZAGREB, 01.10.2009.

## 1. PRIVREMENA SITUACIJA br. 991

Za obavljene radove SANACIJE zaključno sa mjesecom RUJAN

Objekt: F11991ODRŽAVANJE VLASTITIH INVESTICIJA-HORVAČANSKA

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, MB 3275388

Ugovor broj: 850/2009

**kn 285.800,00**

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	112.270,08	25.822,12	138.092,20
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	0,00	0,00	0,00
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	112.270,08	25.822,12	138.092,20

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

[Signature]  
 Situaciju sastavio

Nadzorno tijelo	»TEHNIKA« d.d. ZAGREB
	KNJIGA ULAZNIH RAČUNA
	Broj 19855
"TEHNIKA" DD	Sifra dob. _____
Naručitelj gradnje	Zagreb, dne. 05-10-2009

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 Izvoditelj

**KERAMIKA INTERIJERI MP**  
 d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
 ZAGREB PIKLI 4  
 ZAGREB, 01.10.2009  
 Mjesto i datum

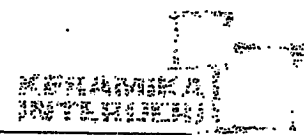
### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn	138.092,20
Do sada plaćeno kn	0,00
Obračunato avansa kn	0,00
<b>Ostaje za platiti kn</b>	<b>138.092,20</b>

### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn	0,00
Obračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
<b>Ostaje u avansu kn</b>	<b>0,00</b>

KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr



Naručitelj:

TEHNIKA dd  
 MB 3275388  
 Ul. g. Vukovara 274  
 10000 ZAGREB  
 OIB:73037001250

»TEHNIKA« d.d. ZAGREB  
 KNJIGA ULAZNIH RAČUNA  
 Broj 27111  
 Šifra dob. \_\_\_\_\_  
 Zagreb, dne., 01.02.2010

OIB:64646559362

R-1

ZAGREB, 22.01.2010.

## 2. PRIVREMENA SITUACIJA br. 10010

Za obavljene radove SANACIJE BALKONA zaključno sa mjesecom PROSINAC

Objekt: F11991ODRŽAVANJE VLASTITIH INVESTICIJA-HORVAČANSKA

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, MB 3275388

Ugovor broj: 850/2009

kn 285.800,00

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	238.979,07 ✓	54.965,19 ✓	293.944,26 ✓
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	112.270,08 ✓	25.822,12 ✓	138.092,20 ✓
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	126.708,99 ✓	29.143,07 ✓	155.852,06 ✓

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

Situaciju sastavio

Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
 Naručitelj gradnje

»TEHNIKA« d.d.  
 ORG.JED.F: 11991  
 OVJERENI IZNOS 155.852,06  
 OD TOGA  
 CTO: 126.708,99  
 OD TOGA PDV: 29.143,07  
 Datum: 03.02.2010 Ruk: \_\_\_\_\_

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 Izvoditelj

KERAMIKA INTERIJERI MP  
 d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
 ZAGREB - PIKLI 4

ZAGREB, 22.01.2010  
 Mjesto i datum

### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn	293.944,26
Do sada plaćeno kn	138.092,20
Obračunato avansa kn	0,00
Ostaje za platiti kn	155.852,06

### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn	0,00
Obračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
Ostaje u avansu kn	0,00

TEHNIKA d.d.  
 ORG.JED.F: 11208  
 OVJERENI IZNOS 23.864,07  
 OD TOGA 19.4=1,08  
 CTO: 411200  
 OD TOGA PDV: 4.462,39  
 Datum: 20.10.2010 Ruk: [signature]



KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr

OIB:64646559362

Naručitelj:

TEHNIKA dd  
 MB 73037001250  
 Ul. g. Vukovara 274  
 10000 ZAGREB

17237  
 11-10-2010

R-1

ZAGREB, 01.10.2010.

# 1. PRIVREMENA SITUACIJA br. 10060

Za obavljene KERAMIČARSKE radove zaključno sa mjesecom RUJAN

Objekt: F11208 POSLOVNICA ZABE ILICA 251

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, MB 73037001250

Ugovor broj: 717/2010

kn 64.073,45

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	19.401,68	4.462,39	23.864,07
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	0,00	0,00	0,00
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	19.401,68	4.462,39	23.864,07

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

[signature]  
 Situaciju sastavio

Nadzorno tijelo

" KERAMIKA INTERIJERI MP " d.o.o.  
 Izvoditelj

KERAMIKA INTERIJERI MP  
 d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
 Z A G R E B — PIKLI 4

" TEHNIKA " DD  
 Naručitelj gradnje

ZAGREB, 01.10.2010.  
 Mjesto i datum

## OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn	23.864,07
Do sada plaćeno kn	0,00
Obračunato avansa kn	0,00
<b>Ostaje za platiti kn</b>	<b>23.864,07</b>

## OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn	0,00
Obračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
<b>Ostaje u avansu kn</b>	<b>0,00</b>

604-0074



KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr

OIB:64646559362

R-1

Naručitelj:

**TEHNIKA dd**  
**MB 73037001250**  
**Ul. g. Vukovara 274**  
**10000 ZAGREB**

"TEHNIKA" d.d.	
ORG.JED.F:	11208
OVJERENI IZNOS	48.871,91
OD TOGA CTO:	411 200 39.733,26
OD TOGA PDV:	9.138,65
Datum:	22.11.2010
Ruk:	

ZAGREB, 02.11.2010.

## 2. PRIVREMENA SITUACIJA br. 10066

Za obavljene KERAMIČARSKE radove zaključno sa mjesecom LISTOPAD

Objekt: **F11208-POSLOVNICA ZABE ILICA 251**

Naručitelj: **TEHNIKA dd ZAGREB, OIB 73037001250**

Ugovor broj: **717/2010**

kn 64.073,45

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	59.134,94	13.601,04	72.735,98
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	19.401,68	4.462,39	23.864,07
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	39.733,26	9.138,65	48.871,91

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

Situaciju sastavio  
 Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
 Naručitelj gradnje

"TEHNIKA" d.d. ZAGREB  
 KNJIGA ULAZNIH RAČUNA  
 Broj \_\_\_\_\_  
 Šifra dob. \_\_\_\_\_  
 Zagreb, dne., 02.11.10

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 Izvoditelj

KERAMIKA INTERIJERI MP  
 d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
 ZAGREB PIKLI 4

ZAGREB, 02.11.2010.  
 Mjesto i datum

### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn 72.735,98  
 Do sada plaćeno kn 23.864,07  
 Obračunato avansa kn 0,00

Ostaje za platiti kn 48.871,91

### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn 0,00  
 Obračunato u preth. situacijama kn 0,00  
 Obračunato u ovoj situaciji kn 0,00  
 Ukupno obračunato avansa kn 0,00

Ostaje u avansu kn 0,00



KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeve 2, 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135

Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr

OIB:64646559362

"TEHNIKA" d.d.  
 ORG.JED.F: 11.208  
 OVJERENI IZNOS 12.025,73  
 OD TOGA  
 CTO: 411200 9.777,02  
 OD TOGA PDV: 2.248,71  
 Datum: 12.09.2011 Ruk: [signature]

R-1

Naručitelj:

TEHNIKA dd  
 MB 73037001250  
 Ul. g. Vukovara 274  
 10000 ZAGREB

[signature]

ZAGREB, 06.09.2011.

## OKONČANA SITUACIJA br. 10021

Za obavljene KERAMIČARSKE radove zaključno sa mjesecom KOLOVOZ

Objekt: F11208 POSLOVNICA ZABE ILICA 251  
 Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, MB 73037001250  
 Ugovor broj: 717/2010,-1

kn 70.053,98

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	68.911,96	15.849,75	84.761,71
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	59.134,94	13.601,04	72.735,98
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	9.777,02	2.248,71	12.025,73

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

[signature]  
 Situaciju sagradio

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 Izvoditelj

Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
 Naručitelj gradnje

"TEHNIKA" d.d. ZAGREB  
 KNJIGA ULAZNIH RAČUNA  
 Broj 16567  
 Šifra dob. \_\_\_\_\_  
 Zagreb, dne., 08-09-2011

KERAMIKA INTERIJERI MP  
 d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
 ZAGREB  
 ZAGREB, 06.09.2011.  
 Mjesto i datum

### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn	84.761,71
Do sada plaćeno kn	72.735,98
Obračunato avansa kn	0,00
Ostaje za platiti kn	12.025,73

### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn	0,00
Obračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
Ostaje u avansu kn	0,00

**KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. – u stečaju**

Pikli 4, Zagreb

U Zagrebu, 01.02.2012.

**TEHNIKA D.D.**  
**Ul.g.Vukovara 274**  
**Zagreb**

**Predmet: OPOMENA PRED OVRHU**

Poštovani,

obraćam Vam se povodom Rješenja Trgovačkog suda u Zagrebu, posl. br. St-221/12, od dana 11. svibnja 2012. godine, a kojim je Rješenjem otvoren stečajni postupak na društvom KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. te sam imenovana stečajnim upraviteljem rečenog društva, a u svezi nastalog prijepora koji se sastoji u sljedećem:

Sukladno kazivanju odgovornih osoba društva KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o., kao i temeljem poslovne dokumentacije toga društva koje smo u posjedu, od društva M-PROFIL d.o.o. ste naručili usluge za koje su Vam izdani računi koje ste i uredno zaprimili.

Budući da svoje obveze za uredno zaprimljenu usluge niste izvršili na vrijeme, ovim Vas putem opominjemo da, prema knjigovodstvenoj evidenciji društva KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o., Vaš dospjeli a nepodmireni dug s osnova glavnice iznosi **391.680,50 kn.**

Kako do dana sastava ove opomene niste podmirili rečeno dugovanje, ostavlja Vam se posljednji rok od **8 (osam) dana** od dana primitka ove opomene, da izvršite svoju obvezu plateži glavnice duga zajedno sa pripadajućim obračunatim zateznim kamata od dospjeća do uplate, uplatom na žiro-račun društva KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. u stečaju, broj 2500009-1101374308, koji se vodi kod društva HYPO ALPE-ADRIA-BANK d.d.

Nadalje, pozivamo Vas da ostatak duga, koji u trenutku sastavljanja ove opomene nije dospio podmirite odmah po dospjeću, kako biste izbjegli obračun zakonskih zateznih kamata.

Naglašavam da ćemo protekom rečenog roka, ukoliko ne podmirite svoju dospjelu a nepodmirenu obvezu, a sukladno svojoj zakonskoj obvezi da kao stečajni upravitelj poduzmem sve mjere radi ostvarenja tražbine društva, poduzeti sve mjere radi naplate predmetnog dugovanja te zatražiti plaćanje duga s osnova glavnice, kamata i troškova postupka, a što bi sve dovelo do nepotrebnih troškova koji bi na kraju pali na Vaš teret.

Za sva pitanja i mozebitna pojašnjenja možete nas kontaktirati na broj telefona 091 4222 547, svakim radnim danom od 9 do 17 sati.

U nadi da ćete postupiti po ovoj opomeni, s poštovanjem,

Alma Klepac  
stečajni upravitelj

## DUŽNIK: TEHNIKA D.D.

REDNI BROJ:	KNJIŽENJE	SITUACIJA		ROK PLAĆANJA
1	3.849,25 kn	937	3.003,92 kn	22.09.2012
		1020	845,33 kn	22.09.2012
2	12.273,16 kn	986	2.389,31 kn	15.11.2012
		9101	8.409,34 kn	15.11.2012
		10012	1.474,51 kn	15.11.2012
3	11.948,95 kn	991	5.613,50 kn	15.01.2014
		1010	6.335,45 kn	15.01.2014
4	173.825,71 kn	10020	14.592,70 kn	15.12.2012
		10031	29.135,38 kn	15.12.2012
		10037	51.124,41 kn	15.12.2012
		10039	47.882,21 kn	15.12.2012
		10045	11.762,35 kn	15.12.2012
		10049	13.732,13 kn	15.12.2012
		10069	5.596,53 kn	15.12.2012
5	5.470,58 kn	10021	3.567,86 kn	15.01.2014
		10036	1.902,72 kn	15.01.2014
6	31.757,81 kn	10040	20.895,92 kn	15.01.2014
		10043	8.188,27 kn	15.01.2014
		10050	918,47 kn	15.01.2014
		10065	1.755,17 kn	15.01.2014
7	73.338,48 kn	10044	19.495,66 kn	23.12.2012
		10051	29.243,48 kn	23.12.2012
		10056	9.747,83 kn	23.12.2012
		10059	5.198,84 kn	23.12.2012
		10073	9.652,67 kn	23.12.2012
8	10.952,04 kn	10052	5.048,22 kn	23.12.2012
		10057	4.543,40 kn	23.12.2012
		10068	1.360,42 kn	23.12.2012
9	6.891,20 kn	10060	1.940,17 kn	15.09.2013
		10066	3.973,33 kn	15.09.2013
		10021	977,70 kn	15.09.2013
10	3.348,88 kn	11002	3.348,88 kn	15.01.2014
	28580	UG-850-održavanje vl.inves	28.580,00	15.1.2014
	12439,83	UG-1008-ČEL.SISTEMI-ČELIČANA SISAK	12.439,83	15.1.2014
	20549,58	KNJIŽNICA-UG. 546/2010	20549,58	15.1.2014
	50000	ZADRŽANI IZNOS (AURORA 1596/06)	50000	15.12.2012
	27923,98	OVO JE ISTO ZADRŽANI IZNOS UMIESTO GARANCIJE-Z3 KAMEN 8/27/09	27923,98	28.12.2012
	42954,21	OKONČANA SITUACIJA KNJIŽNICA 12004	42954,21	11.12.2012

516.103,66 kn



# TEHNIKA

ISO 9001 : 2008  
ISO 14001 : 2004

dioničko društvo za graditeljstvo, inženjering, proizvodnju i trgovinu  
*stock company for building construction, engineering, production and trade*

A Ulica grada Vukovara 274, HR - 10000 Zagreb  
T +385 (0) 1 6301 111 , **6301-152**  
F +385 (0) 1 6187 696 , **6187-697**  
W [www.tehnika.hr](http://www.tehnika.hr)

Organizacijska jedinica: **EKONOMSKI SEKTOR- financije**

Naš broj: 1279(3243)/2013

Vaš broj:

Zagreb, 17.4.2013

Predmet: **UTANAČENJE TEMELJEM POZIVA NA  
PLAĆANJE DUGA(DEPOZITA)**

**KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za  
trgovinu i graditeljstvo, u stečaju**

Stečajni upravitelj: **Alma Klepac**

**10000 ZAGREB**  
Jarun 57

Poštovana,

Na temelju Vašeg zahtjeva za podmirenjem duga prema priloženoj specifikaciji u dopisu od 01.02.0213. a prema d.o.o. Keramika Interijeri u stečaju, kojega Vi zastupate te uvidom u poslovne evidencije Tehnike d.d. dostavljamo Vam Utanačenje br.3921/13-T kojim bi se reguliralo i usuglasilo plaćanje depozita koji su predmet Vašeg zahtjeva.

U privitku dopisa dostavljamo Vam (4) četiri originala ovjerenog Utanačenja od strane Tehnike d.d., te Vas molimo da iste u znak suglasnosti prihvaćanja uvjeta Utanačenja, potpišete i ovjerite te (2) dva primjerka vratite na našu adresu; Tehnika d.d., Ulica grada Vukovara 274, sa naznakom za Ekonomski sektor.

U očekivanju dostave Utanačenja, srdačno Vas pozdravljamo.

S poštovanjem,

Direktor Ekonomskog sektora

*Ilija Iva*  
**Ilija Iva Sušak**



**KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo u stečaju**, Pikli 4, 10090 Zagreb, kojeg zastupa Stečajni upravitelj Alma Klepac, MB:1611135, OIB: 64646559362, žiro-račun: 2500009--1101374308

i  
**TEHNIKA d.d. ZAGREB**, Ulica grada Vukovara 274, kojeg zastupa glavni direktor mr. Filip Filipec dig., MB: 3275388, OIB: 73037001250, žiro-račun: 2360000-1101226612

sklopili su dana 08.04.2013. godine, slijedeće

## **UTANAČENJE br. 3921/13-T**

### **Članak 1.**

Ovo utanačenje između ugovornih strana sklapa se na osnovu zahtjeva Keramika Interijeri MP d.o.o. u stečaju za plaćanjem duga u iznosu od 391.680,50 kn upućenog od strane stečajnog upravitelja Alma Klepac, a prema priloženoj specifikaciji duga u privitku zahtjeva.

Odnosno uvidom u evidencije Tehnike d.d. po kojoj se navedeni dug odnosi na zadržane depozite u ukupnom iznosu od 352.162,62 kn te okončanu situaciju po ugovoru br.546/2010 u iznosu od 32.956,29 kn, odnosno ukupnoj obvezi Tehnike d.d. prema Keramika Interijeri Mp d.o.o.u stečaju u iznosu od 385.118,91 kn. Uz napomenu da je po navedenoj situaciji već sprovedena kompenzacija u iznosu od 7.678,39 kn za koji iznos smo umanjili dug odnosno treba umanjiti potraživanje po sprovođenju navedene kompenzacije u evidenciji Vjerovnika.

### **Članak 2.**

Ugovorne strane su upoznate sa činjenicom da Keramika Interijeri MP d.o.o. u stečaju s osnove izvedenih radova od Naručitelja radova Tehnike d.d potražuje zadržane depozite na ime ugovorenih garancija po specifikaciji depozita i situacija, kako slijedi;

1. depozit za garantni rok na objektu **Centar Zvonimir** u ukupnom iznosu od **27.923,97 kn**, po ugovoru br.872/2009.
2. depozit za garantni rok na objektu **Centar Zvonimir** u ukupnom iznosu od **173.825,70 kn**, po ugovoru br.943/2009.
3. depozit za garantni rok na objektu **Paviljoni SD Stjepan Radić** u ukupnom iznosu od **12.273,17 kn**, po ugovoru br.954/2009.
4. depozit za garantni rok na objektu **Hotel Aurora** u ukupnom iznosu od **50.000,00 kn**, po ugovoru br.1157/2007.
5. depozit za garantni rok na objektu **Muzej suvremene umjetnosti** u ukupnom iznosu od **3.849,26 kn**, po ugovoru br.823/2005.
6. depozit za garantni rok na objektu **Centar Zvonimir** u ukupnom iznosu od **73.338,48 kn**, po ugovoru br.592/2010..
7. depozit za garantni rok na objektu **Centar Zvonimir** u ukupnom iznosu od **10.952,04 kn**, po ugovoru br.659/2010.
8. okončana situacija br.12004 za radove na objektu **Knjižnica Sesvete** u iznosu od **32.956,29 kn**, po ugovoru br.546/2010.

Ukupan iznos obveze Tehnike d.d. prema gornjoj specifikaciji iznosi 385.118,91 kn.

### Članak 3.

Ugovorne strane su suglasne da po potpisu i ovjeri ovog utanačenja prihvaćaju sljedeće obveze;

- Tehnika d.d. se obvezuje izvršiti navedeno plaćanje u iznosu od 385.118,91 kn u roku 7 dana po potpisu ovog utanačenja.
- Keramika Interijeri Mp d.o.o. uz potpisano utanačenje dostaviti će Tehnici pismenu izjavu po kojoj se odriče od svih zateznih kamata po svim ugovorima i osnovama.

Ispunjenjem pretpostavke iz prethodnog stavka, ugovorne strane utvrđuju da nemaju daljnjih financijskih potraživanja po ugovorima iz čl.2.

### Članak 4.

Ovo utanačenje sastavljeno je u 4 (četiri) jednakovaljana primjerka od kojih svaka ugovorna strana dobiva po dva primjerka za svoje potrebe.

Stranke su utanačenje pročitale te je u znak prihvaćanja vlastoručno potpisuju.


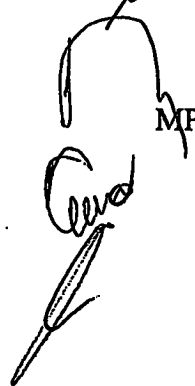
**Keramika Interijeri MP d.o.o.u stečaju**  
Stečajni upravitelj  
Alma Klepac

MP

**TEHNIKA d.d.**

Direktor:

mr. Filip Filipec d.i.g.

p.o.   




604-0071

15-06-2009



KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr

Naručitelj:

TEHNIKA dd  
 MB 3275388  
 Ul. g. Vukovara 274  
 10000 ZAGREB

»TEHNIKA« d.d. ZAGREB

KNJIGA ULAZNIH RAČUNA

Broj

11447

Šifra dob.

Zagreb, dne 15. 06. 2009

R-1

ZAGREB, 01.06.2009.

## 1. PRIVREMENA SITUACIJA br. 937

Za obavljene KERAMIČARSKE radove zaključno sa mjesecom SVIBANJ

Objekt: F12541 MUZEJ SUVREMENE UMJETNOSTI

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, MB 3275388

Ugovor broj: 823/2005,-1

kn 269.590,00

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	60.078,60	13.217,29	73.295,89
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	0,00	0,00	0,00
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	60.078,60	13.217,29	73.295,89

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

Situacija sastavio: *[Signature]*

Nadzorno tijelo: *[Signature]*

Naručitelj gradnje: *[Signature]*

TEHNIKA d.d.  
 ORG. JED. F.: *[Signature]*  
 OVJERENI IZNOS: *[Signature]*  
 ODTIČA: *[Signature]*  
 OTO: *[Signature]*  
 ODTIČA PRV.: *[Signature]*  
 Datum: *[Signature]*

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 Izvoditelj  
 KERAMIKA INTERIJERI MP  
 d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
 ZAGREB - PIKLJ  
 ZAGREB, 01.06.2009.  
 Mjesto i datum

### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn	73.295,89
Do sada plaćeno kn	0,00
Obračunato avansa kn	0,00
Ostaje za platiti kn	73.295,89

### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn	0,00
Obračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
Ostaje u avansu kn	0,00



KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
www.keramika.hr

TEHNIKA dd  
MB 3275388  
Ul. g. Vukovara 274  
10000 ZAGREB

GRADILIŠTE: MUZEJ SUVREMENE UMJETNOSTI

Predmet:

## IZVEDBENI TROŠKOVNIK br. 823/05

RB	OPIS	JED	KOLIČINA	CIJENA	IZNOS
1	2	3	4	5	6=4x5
I.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI</b>				
1.	Usluga postave ker. pločica na zidove u sanitarijama i wc-ima, sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	579,14	90,00	52.122,60
2.	Usluga postave ker. pločica na zidove u kuhinjama, sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	46,59	90,00	4.193,10
3.	Usluga postave ker. pločica na podove u kuhinjama, sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	41,81	90,00	3.762,90
4.	Usluga postave ker. pločica unikatne izrade na zidove u sanitarijama, sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	0,00	90,00	0,00
I.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO Kn</b>				<b>60.078,60</b>
**	<b>UKUPNO Kn</b>				<b>60.078,60</b>

ZAGREB, 01.06.2009.

KERAMIKA  
INTERIJERI

KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
Ziro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
www.keramika.hr

Naručitelj:

TEHNIKA dd  
OIB 73037001250  
Ul. g. Vukovara 274  
10000 ZAGREB

TEHNIKA d.d.  
ORG. JED. F.: 12541  
OVJERENI IZNOS: 20.795,-  
OD TOGA  
CTO: 41200 16.906,50  
OD TOGA PDV: 3.888,50  
Datum: 12. 08. 2011. Ruk: [signature]

R-1

ZAGREB, 31.08.2011.

## OKONČANA SITUACIJA br. 10020

Za obavljene KERAMIČARSKE radove zaključno sa mjesecom kolovoz

Objekt: F12541 MUZEJ SUVREMENE UMJETNOSTI

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, MB 3275388

Ugovor broj: 823/2005,-1

kn 152.280,00

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	76.985,10	17.105,79	94.090,89
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	60.078,60	13.217,29	73.295,89
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	16.906,50	3.888,50	20.795,00

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

[signature]  
Situaciju sastavio

Nadzorno tijelo

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
Izvoditelj

KERAMIKA INTERIJERI  
d.o.o. za trgovinu i gradit.  
ZAGREB - PIKL

ZAGREB, 31.08.2011  
Mjesto i datum

"TEHNIKA" DD  
Naručitelj gradnje

»TEHNIKA« d.d. ZAGREB  
KNJIGA ULAZNIH RAČUNA  
Broj 16166  
Šifra dob. \_\_\_\_\_  
Zagreb, dne 05-08-2011  
OBRACUN AVANSA  
Prilijeno avansa kn

### OBRACUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn

Do sada plaćeno kn

Obracunato avansa kn

Ostaje za platiti kn

73.295,89

0,00

20.795,00

Obracunato u preth. situacijama kn

Obracunato u ovoj situaciji kn

Ukupno obracunato avansa kn

Ostaje u avansu kn

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

## Okončana situacija

RB	OPIS	JED	KOLIČINA	CIJENA	IZNOS
1	2	3	4	5	6=4x5
<b>I. KERAMIČARSKI RADOVI</b>					
1.	Usluga postave ker. pločica na zidove u sanitarijama i wc-ima, sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	596,91	90,00	53.721,90
2.	Usluga postave ker. pločica na zidove u kuhinjama, sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	50,44	90,00	4.539,60
3.	Usluga postave ker. pločica na podove u kuhinjama, sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	42,62	90,00	3.835,80
4.	Skidanje ker. pločica, dobava i postava revizionih vratašca na zidove	kom	12,00	144,20	1.730,40
5.	Usluga niveliranja podova do 5 mm	m2	42,62	66,00	2.812,92
6.	Usluga izmjene ker. pločica	kom	188,00	42,96	8.076,48
7.	Usluga ker. radova	h	27,00	84,00	2.268,00
8.	Usluga postave ker. pločica unikatne izrade na zidove u sanitarijama, sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	0,00	0,00	0,00
<b>I.</b>	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO Kn</b>				<b>76.985,10</b>
<b>**</b>	<b>UKUPNO Kn</b>				<b>76.985,10</b>

Radna jedinica: GRAĐENJE - BREZOVIĆ

Kooperant izvoditelj:

Građevina: MUZEJ SUVRE. UMJETNOSTIKERAMIKA INTERIJERIZAGREB F - 12541PIKLI 4**Z A P I S N I K****o okončanom obračunu**

1. Radovi po osnovnom ugovoru broj: 823 / 2005 od: 29.062005.  
na iznos: 117.310,00 + 25.808,20, su izvedeni u cijelosti s traženom kvalitetom i  
uz predane sve ateste.

2. Radovi po dodatnim ugovorima:

Broj: I Anex od: 23.04.2009. na ukupni iznos: 152.280,00+ 33.501,60

Broj: \_\_\_\_\_ od: \_\_\_\_\_ na ukupni iznos: \_\_\_\_\_

Broj: \_\_\_\_\_ od: \_\_\_\_\_ na ukupni iznos: \_\_\_\_\_

Izvedeni su u cijelosti sa svim potrebnim atestima:

- radovi su izvedeni u roku i predani investitoru

3. Radovi po narudžbama, kooperantu su fakturirani po slijedećim računima:

rč.30096, rčUkupna vrijednost radova po računima je: 1.231,76 +279,69

4. Ukupna vrijednost izvedenih radova po okončanom obračunu je:

Osnovni ugovor:		(bez PDV-a)	
Dopunski ugovor:	76.985,10	(bez PDV-a)	17.105,78
Ukupno:	76.985,10	(bez PDV-a)	17.105,78
Račun u korist gradilišta:	1.231,76	(bez PDV-a)	279,69
Sveukupno:	75.753,34		16.826,09

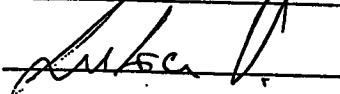
PRIMJEDBE:

Garantni rok teče od 14.10.2009 + 3 mjeseca

Zagreb, 31.08.2011.

Za izvoditelja:

gosp. Luka Vidović



Za naručioca:



KERAMIKA  
INTERIJERI

KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićevo 2, 10290 Zaprešić  
Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
www.keramika.hr

Naručitelj:

TEHNIKA dd  
MB 3275388  
Ul. g. Vukovara 274  
10000 ZAGREB

"TEHNIKA" d.d.	
ORG. JED. F:	11213
OVJERENI IZNOS:	29.388,51
OD TOGA	
CTO:	411200 23.893,10
OD TOGA PDV:	5.495,41
Datum:	11.11.09
Ruk:	<i>Patkož</i>

R-1

ZAGREB, 02.11.2009.

## 1. PRIVREMENA SITUACIJA br. 986

Za obavljene KERAMIČARSKE radove zaključno sa mjesecom LISTOPAD

Objekt: F11213 SD STJEPAN RADIĆ PAVILJON 2

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, MB 3275388

Ugovor broj: 954/2009

kn 113.670,00

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	23.893,10	5.495,41	29.388,51
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	0,00	0,00	0,00
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	23.893,10	5.495,41	29.388,51

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova.  
Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

Situaciju sastavio

Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
Naručitelj gradnje

»TEHNIKA« d.d. ZAGREB	
KNJIGA ULAZNIH RAČUNA	
Broj	22008
Šifra dob.	
Zagreb, dne.	- 4 - 10 - 2009

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
Izvoditelj

KERAMIKA INTERIJERI MP  
d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
ZAGREB - PIKLI 4

ZAGREB, 02.11.2009.  
Mjesto i datum

### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn	29.388,51
Do sada plaćeno kn	0,00
Obračunato avansa kn	0,00
Ostaje za platiti kn	29.388,51

### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn	0,00
Obračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
Ostaje u avansu kn	0,00



KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr

TEHNIKA dd  
 MB 3275388  
 Ul. g. Vukovara 274  
 10000 ZAGREB

GRADILIŠTE: SD STJEPAN RADIĆ - Paviljon 2

Predmet:

## IZVEDBENI TROŠKOVNIK br. 549/09

RB	OPIS	JED	KOLIČINA	CIJENA	IZNOS
1	2	3	4	5	6=4x5
I.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI</b>				
3.	Opločenje podova kuhinja, hodnika apartmana i kupaonica sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	113,70	85,00	9.664,50
4.	Opločenje zidova kuhinja, kupaonica i wc-a sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	121,48	85,00	10.325,80
5.	Izvedba sokla uz podove kuhinja i hodnika apartmana sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m1	97,20	15,00	1.458,00
8.	Opločenje podova hodnika paviljona sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	0,00	85,00	0,00
9.	Izvedba sokla uz podove hodnika paviljona sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m1	0,00	15,00	0,00
10.	Dobava i montaža profila				
a)	podni Al profil na sudaru parketa i keramike	m1	27,44	35,00	960,40
b)	kutni pvc profil za špalete kupaonice	m1	98,96	15,00	1.484,40
c)	dilatacioni Al profil uz opločenje terasa	m1	0,00	30,00	0,00
	Silikoniranje spojeva pod/zid i sokla	m1	0,00	12,00	0,00
1	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO Kn</b>				<b>23.893,10</b>
**	<b>UKUPNO Kn</b>				<b>23.893,10</b>

ZAGREB, 30.10.2009.

"TEHNIKA" d.o.o.  
 ORG. JED. F: 11213  
 OVJERENI IZNOS: 103.434,88  
 OD TOGA  
 CTO: 411200 84.093,40  
 OD TOGA PDV: 19.341,48  
 Datum: 15.12.09  
 Ruk: *Patric 12*



KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr

Naručitelj:

TEHNIKA dd  
 MB 3275388  
 Ul. g. Vukovara 274  
 10000 ZAGREB

KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o.  
 KNJIGA ULAZNIH RAČUNA  
 Broj: 24221  
 Štra dob.:  
 Datum: 03-12-2009  
 Zagreb, dne: ZAGREB, 01.12.2009.

R-1

## 2. PRIVREMENA SITUACIJA br. 9101

Za obavljene KERAMIČARSKE radove zaključno sa mjesecom STUDENI

Objekt: F11213 SD STJEPAN RADIĆ PAVILJON 2

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, MB 3275388

Ugovor broj: 954/2009

kn 113.670,00

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	107.986,50	24.836,89	132.823,39
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	23.893,10	5.495,41	29.388,51
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	84.093,40	19.341,48	103.434,88

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

*Alaj*  
 Situaciju sastavio  
 Nadzorno tijelo

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 Izvoditelj

KERAMIKA INTERIJERI MP  
 d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
 ZAGREB - PIKLI 4

"TEHNIKA" DD  
 Naručitelj gradnje

Zagreb, 01.12.2009.  
 Mjesto i datum

### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn	132.823,39
Do sada plaćeno kn	29.388,51
Obračunato avansa kn	0,00
Ostaje za platiti kn	103.434,88

### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn	0,00
Obračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
Ostaje u avansu kn	0,00

KERAMIKA  
INTERIJERI

KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr

TEHNIKA dd  
 MB 3275388  
 Ul. g. Vukovara 274  
 10000 ZAGREB

GRADILIŠTE: SD STJEPAN RADIĆ - Paviljon 2

Predmet:

## IZVEDBENI TROŠKOVNIK br. 549/09

RB	OPIS	JED	KOLIČINA	CIJENA	IZNOS
1	2	3	4	5	6=4x5
1.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI</b>				
3.	Opločenje podova kuhinja, hodnika apartmana i kupaonica sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	351,44	85,00	29.872,40
4.	Opločenje zidova kuhinja, kupaonica i wc-a sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	491,61	85,00	41.786,85
5.	Izvedba sokla uz podove kuhinja i hodnika apartmana sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m1	289,92	15,00	4.348,80
8.	Opločenje podova hodnika paviljona sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	296,94	85,00	25.239,90
9.	Izvedba sokla uz podove hodnika paviljona sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m1	307,44	15,00	4.611,60
10.	Dobava i montaža profila				
a)	podni Al profil na sudaru parketa i keramike	m1	149,67	35,00	5.238,45
b)	kutni pvc profil za špalete kupaonice	m1	303,45	15,00	4.551,75
c)	dilatacioni Al profil uz opločenje terasa	m1	0,00	30,00	0,00
	Silikoniranje spojeva pod/zid i sokla	m1	602,16	12,00	7.225,92
1	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO Kn</b>				<b>122.875,67</b>
**	<b>UKUPNO Kn</b>				<b>122.875,67</b>

SITUIRA SE 95% UGOVORENIH RADOVA :

107.986,50 Kn

ZAGREB, 25.11.2009.

KERAMIKA INTERIJERI MP

KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
Ziro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
www.keramika.hr

OIB:64646559362

Naručitelj:

TEHNIKA dd  
MB 3275388  
Ul. g. Vukovara 274  
10000 ZAGREB  
OIB:73037001250

»TEHNIKA« d.d. ZAGREB R-1	
KNJIGA ULAZNIH RACUNA	
Broj	1141
Šifra dob.	
Zagreb, dne.,	1. 02. 2010.
ZAGREB 01.02.2010.	

## OKONČANA SITUACIJA br. 10012

Za obavljene KERAMIČARSKE radove zaključno sa mjesecom SIJEČANJ

Objekt: F11213 SD STJEPAN RADIĆ PAVILJON 2

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, MB 3275388

Ugovor broj: 954/2009,-1

kn 127.449,07

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	122.731,67	28.228,28	150.959,95
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	107.986,50	24.836,89	132.823,39
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	14.745,17	3.391,39	18.136,56

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

*Cij*

Situaciju sastavio

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
Izvoditelj

Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
Naručitelj gradnje

"TEHNIKA" d.d.	
ORG. JED. F:	11213
OVJERENI IZNOS:	18.136,56
OD TOGA	
CTO:	411200 14.745,17
OD TOGA PDV:	3.391,39
Datum:	16.02.10
Ruk:	<i>Pavlić</i>

KERAMIKA INTERIJERI MP  
d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
ZAGREB PIKLI 4

ZAGREB, 01.02.2010.  
Mjesto i datum

### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn	150.959,95
Do sada plaćeno kn	132.823,39
Obrračunato avansa kn	0,00
Ostaje za platiti kn	18.136,56

### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn	0,00
Obrračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obrračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
Ostaje u avansu kn	0,00



KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
www.keramika.hr

TEHNIKA dd  
MB 3275388  
Ul. g. Vukovara 274  
10000 ZAGREB

GRADILIŠTE: SD STJEPAN RADIĆ - Paviljon 2

Predmet:

## IZVEDBENI TROŠKOVNIK br. 549/09

RB	OPIS	JED	KOLIČINA	CIJENA	IZNOS
1	2	3	4	5	6=4x5
I.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI</b>				
3.	Opločenje podova kuhinja, hodnika apartmana i kupaonica sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	351,44	85,00	29.872,40
4.	Opločenje zidova kuhinja, kupaonica i wc-a sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	491,61	85,00	41.786,85
5.	Izvedba sokla uz podove kuhinja i hodnika apartmana sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m1	289,92	15,00	4.348,80
8.	Opločenje podova hodnika paviljona sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m2	296,94	85,00	25.239,90
9.	Izvedba sokla uz podove hodnika paviljona sve sa ljepljenjem, pripasivanjem i fugiranjem.	m1	307,44	15,00	4.611,60
10.	Dobava i montaža profila				
a)	podni Al profil na sudaru parketa i keramike	m1	149,67	35,00	5.238,45
b)	kutni pvc profil za špalete kupaonice	m1	303,45	15,00	4.551,75
c)	dilatacioni Al profil uz opločenje terasa	m1	0,00	30,00	0,00
	Silikoniranje spojeva pod/zid i sokla	m1	590,16	12,00	7.081,92
1	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO Kn</b>				<b>122.731,67</b>
**	<b>UKUPNO Kn</b>				<b>122.731,67</b>

ZAGREB, 01.02.2010.

KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4. 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2. 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957 33-57-388. 33-57-389  
 e-mail keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr

Naručitelj:

TEHNIKA dd  
 OIB 73037001250  
 Ul. g. Vukovara 274  
 10000 ZAGREB

»TEHNIKA« d.d. ZAGREB		OIB:64646559362
KNJIGA ULAZNIH RAČUNIA		R-1
Broj	2863	
Šifra dob.		
Zagreb, dne.,	11-03-2010	

ZAGREB, 01.03.2010.

## 1. PRIVREMENA SITUACIJA br. 10020

Za obavljene KERAMIČARSKE, IZOLATERSKE, ZIDARSKJE radove zaključno sa mjesecom VELJAČA

Objekt: ZVONIMIR Z3 dil C i D

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, OIB 73037001250

Ugovor broj: 943/2009,-1

kn 2.918.537,84

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	291.853,78	67.126,37	358.980,15
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	0,00	0,00	0,00
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	291.853,78	67.126,37	358.980,15

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova  
 Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

Situaciju sastavo

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 Izvoditelj

Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
 Naručitelj gradnje

11.11.03  
 3.02.2010  
 11.11.03  
 291.853,78  
 67.126,37  
 19.03.2010

KERAMIKA INTERIJERI MP  
 d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
 ZAGREB  
 PIKLI 4  
 ZAGREB, 01.02.2010.  
 Mjesto i datum

### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn	358.980,15
Do sada plaćeno kn	0,00
Obračunato avansa kn	0,00
Ostaje za platiti kn	358.980,15

### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn	0,00
Obračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
Ostaje u avansu kn	0,00

**A HIDROIZOLACIJE dil C**

2.1.1. Hidroizolacija podova ulaza i prostorije za smeće, u sistemu Mapelastic. Izolacija u sastavu (odozdo prema gore):

- vodonepropusni premaz Mapelastic na ac estrihu za pad;
- premaz Mapelastic-om u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, izvesti tako da u prvi sloj se utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana.

Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana polieterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1.

ponuđeni proizvod: .....				
premaz	m2	31,00	99,00	3.069,00
Mapeband traka	m1	23,00	45,00	1.035,00

2.1.2. Kao st. 2.1.1., samo hidroizolacija podova negrijanih loggia, u sistemu Mapelastic.

premaz	m2	205,00	99,00	20.295,00
Mapeband traka	m1	260,00	45,00	11.700,00

2.1.4. Vodonepropusni premaz Mapelastic-om na gotovoj glazuri loggia iznad grijanog prostora. Premaz se izvodi u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, tako da se u prvi sloj utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana.

Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana polieterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1.

premaz	m2	395,00	99,00	39.105,00
Mapeband traka	m1	465,00	45,00	20.925,00

2.1.5. Obrada hidroizolacije oko podnih limenih izljeva ("pišala") loggia sa ab parapetom ili ogradom (sami limeni detalji obuhvaćeni su troškovnikom limarskih radova). Rad izvesti koristeći tipske manžete, sa ljepljenjem spojeva na hidroizolaciju i na lim, u svemu po tehnologiji i detaljima proizvođača hidroizolacije. Uključivo sva potrebna podešavanja i prilagođenja. Po kom.

kom	83,00	155,00	12.865,00
-----	-------	--------	-----------

2.1.9. Izvedba horizontalne hidroizolacije podova kupaonica. Izvodi se vodonepropusnim premazom Mapelastic koji se premazuje na gotovi ac estrih. Nanosi se u dva sloja ukupne deb. 2 mm. Uključivo gumirana polieterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova; te manžete za brtvljenje instalacijskih proboja (sifoni i miješalice za kadu). Izvesti sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost.

U cijeni komplet slojevi, sa svim potrebnim obradama kod prodora, spojeva i rubnih detalja. Po m2/m1 razvijene površine ili kom. ponuđeni proizvod: .....					
	premaz	m2	505,00	99,00	49.995,00
	Mapeband traka	m1	815,00	45,00	36.675,00
	Mapeband manžete	kom	142,00	185,00	26.270,00
2.1.10. Kao gore, samo vertikalna hidroizolacija ploha zidova iza kade visine do 100 cm odnosno tuš kade u visini do 200 cm. Bez obzira na podlogu.					
		m2	220,00	99,00	21.780,00
A	<b>HIDROIZOLACIJA ukupno:</b>				<b>243.714,00</b>
1.4. ZIDARSKI RADOVI					
1.4.10. Podzidanje i zaziđivanje kada dim. cca 170/70 cm ili kutnih kada dim. cca 150/150 cm. Uključivo sav potreban materijal i rad, male količine i sva otežanja. Po kom/m2.					
	podzid kada	kom	64,00	0,00	
	podzid kutnih kada	kom	0,00	0,00	
	obzid kada	m2	77,00	230,00	17.710,00
1.4.	<b>ZIDARSKI RADOVI</b>				<b>17.710,00</b>
REKAPITULACIJA dil C					
A	<b>HIDROIZOLACIJE</b>				<b>243.714,00</b>
1.4.	<b>ZIDARSKI RADOVI</b>				<b>17.710,00</b>
	<b>DILATACIJA C</b>				<b>261.424,00</b>

**A HIDROIZOLACIJE dil D**

2.1.1.	Hidroizolacija podova ulaza i prostorije za smeće, u sistemu Mapelastic. Izolacija u sastavu (odozdo prema gore): - vodonepropusni premaz Mapelastic na ac estrihu za pad; - premaz Mapelastic-om u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, izvesti tako da u prvi sloj se utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana. Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana polieterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1. ponuđeni proizvod: .....				
	premaz	m2	67,00	99,00	6.633,00
	Mapeband traka	m1	49,00	45,00	2.205,00
2.1.2.	Kao st. 2.1.1., samo hidroizolacija podova negrijanih loggia, u sistemu Mapelastic. premaz Mapeband traka	m2 m1	600,00 850,00	99,00 45,00	59.400,00 38.250,00
2.1.4.	Vodonepropusni premaz Mapelastic-om na gotovoj glazuri loggia iznad grijanog prostora. Premaz se izvodi u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, tako da se u prvi sloj utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana. Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana polieterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1. premaz Mapeband traka	m2 m1	150,00 210,00	99,00 45,00	14.850,00 9.450,00
2.1.5.	Obrada hidroizolacije oko podnih limenih izljeva ("pišala") loggia sa ab parapetom ili ogradom (sami limeni detalji obuhvaćeni su troškovnikom limarskih radova). Rad izvesti koristeći tipske manžete, sa ljepljenjem spojeva na hidroizolaciju i na lim, u svemu po tehnologiji i detaljima proizvođača hidroizolacije. Uključivo sva potrebna podešavanja i prilagođenja. Po kom.	kom	103,00	155,00	15.965,00
2.1.9.	Izvedba horizontalne hidroizolacije podova kupaonica. Izvodi se vodonepropusnim premazom Mapelastic koji se premazuje na gotovi ac estrih. Nanosi se u dva sloja ukupne deb. 2 mm. Uključivo gumirana polieterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova; te manžete za brtvljenje instalacijskih proboja (sifoni i miješalice za kadu). Izvesti sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena				

U cijeni komplet slojevi, sa svim potrebnim obradama kod prodora, spojeva i rubnih detalja. Po m2/m1 razvijene površine ili kom.

ponuđeni proizvod: .....

premaz	m2	750,00	99,00	74.250,00
Mapeband traka	m1	1.285,00	45,00	57.825,00
Mapeband manžete	kom	201,00	185,00	37.185,00

2.1.10. Kao gore, samo vertikalna hidroizolacija ploha zidova iza kade visine do 100 cm odnosno tuš kade u visini do 200 cm. Bez obzira na podlogu.

	m2	345,00	99,00	34.155,00
<b>A</b>	<b>HIDROIZOLACIJE</b>			<b>350.168,00</b>

**1.4. ZIDARSKI RADOVI**

1.4.10. Podziđivanje i zazidiđivanje kada dim. cca 170/70 cm ili kutnih kada dim. cca 150/150 cm. Uključivo sav potreban materijal i rad, male količine i sva oležanja. Po kom/m2.

podzid kada	kom	81,00	0,00	
podzid kutnih kada	kom	3,00	0,00	
obzid kada	m2	104,00	230,00	23.920,00

1.4.11. Kao gore, samo tuš kade do 90/90 cm.

podzid tuš kada	kom	18,00	0,00	
-----------------	-----	-------	------	--

<b>1.4.</b>	<b>ZIDARSKI RADOVI</b>			<b>23.920,00</b>
-------------	------------------------	--	--	------------------

**REKAPITULACIJA dil D**

<b>A</b>	<b>HIDROIZOLACIJE</b>			<b>350.168,00</b>
<b>1.4.</b>	<b>ZIDARSKI RADOVI</b>			<b>23.920,00</b>
	<b>DILATACIJA D</b>			<b>374.088,00</b>

**REKAPITULACIJA IZOLACIJA**

	<b>REKAPITULACIJA dil C</b>			<b>261.424,00</b>
	<b>REKAPITULACIJA dil D</b>			<b>374.088,00</b>
	<b>IZOLACIJE UKUPNO:</b>			<b>635.512,00</b>

DILATACIJA C		Keramičke pločice iste kao na objektu Z-2			
2.4.1.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kuhinje, izbe). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	360,00	222,00	79.920,00
2.4.2.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kupaonice, WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu (podloga u padu). Polagati fuga na fugu sa zidom, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, u koji	m2	385,00	194,00	74.690,00
2.4.3.	Kao st. 2.4.1., samo podovi spremišta hodnika.	m2	0,00		
samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")					
2.4.4.	Podne klinker protuklizne keramičke pločice na otvorenom (terase, loggie). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, sive boje, polagane u odgovarajuće visokofleksibilno ljepilo, kao Keraflex, na prethodno izvedenu hidroizolaciju (hidroizolacija obuhvaćena izolaterskim radovima). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba), u padu prema otvorenom rubu ili cijevima za odvod vode. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Sa obradom silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, oko čeličnih cijevi stupova ograda i/ili cijevi za	m2	485,00	95,00	46.075,00
2.4.5.	Tipski podni profil ruba otvorenih terasa i loggia, kao Schlutter BARA-RAM, boje usklađeno s podnim opločenjem. Polažu se na prethodno izvedenu glazuru u padu (obuhvaćenu zidarskim radovima) u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila prije izvedbe hidroizolacije i drugih slojeva. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.	m1	24,50	142,00	3.479,00
2.4.6.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe. Visina opločenja 60 cm (između elemenata). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	210,00	215,00	45.150,00
2.4.7.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe, na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča. Visina opločenja 40 cm. Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	46,00	215,00	9.890,00

2.4.8.	Zidne glazirane pločice gornjeg ruba parapeta u kuhinjama na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča (vidi prethodnu stavku). Širina plohe za opločenje cca 13 cm. Pločice "A" kvalitete, kao za zidno opločenje samo rezane na traženu veličinu, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s opločenjem	m1	145,00	152,00	22.040,00
	profil	m1	290,00	32,00	9.280,00
2.4.9.	Zidne glazirane pločice (kupaonice, WC-i). Visina opločenja do stropa (cca 255 cm). Pločice "A" kvalitete, vel. cca 20/40 cm, u 2 boje (jedna od boja je u boji podnih pločica) polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, fuga na fugu sa podom, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, u boji fuge. Na konveksnim bridovima zidnog opločenja postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj visini, boje usklađeno s pločicama. Po m2.	m2	1.910,00	174,00	332.340,00
	opločenje	m1	94,00	32,00	3.008,00
2.4.10.	Kitanje svih spojeva zidova i poda, zida i zida nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., antifugicidnim kitom u boji fuge. Po m1.	m1	800,00	19,00	15.200,00
2.4.11.	Kitanje svih spojeva zidova i stropa nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., akrilnim kitom u boji stropa. Po m1.	m1	740,00	14,00	10.360,00
2.4.12.	Tipski fleksibilni al profil donjeg ruba zidnog opločenja iz stavke 2.4.8. na spoju sa kadom, kao Schlutter DILEX-AS, bijele boje. Izvesti usklađeno s postavom kade. Po m1 razvijene dužine.	m1	220,00	68,00	14.960,00
2.4.13.	Zidne glazirane pločice klupčice iza WC školjke u širini od 20 cm (WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m2/m1.	m2	4,50	174,00	783,00
	opločenje	m1	21,00	21,00	441,00
2.4.14.	Kao gore, samo opločenje vertikalnih vidljivih rubova u sklopu iste konstrukcije, širine do 20 cm.	m2	0,70	174,00	121,80
	opločenje	m1	3,50	32,00	112,00
	profil				

		samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")			
	Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.				
	sokl	m1	115,00	25,00	2.875,00
	klupčica	m1	100,00	145,00	14.500,00
2.4.22.	Tipski podni dilatacioni profili na spoju keramike sa podovima od parketa u istoj visini. Profili od aluminijske, visine cca 10 mm. Polažu se u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila. Po postavi profila polažu se keramičke pločice izravnane sa visinom profila ili do 1 mm niže, tako da između pločica i profila ostane 1-3 mm ljepila. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.	m1	125,00	33,00	4.125,00
2.4.23.	Kao gore, samo tipski podni dilatacioni profili na spoju podova visinske razlike podova 1 cm. Profili od aluminijske, visine cca 20 mm.				
	spoj parket/keramika	m1	74,00	35,00	2.590,00
	keramika/kamen	m1	0,00		
2.4.24.	Podne protuklizne pločice prostorije za smeće. Pločice "A" kvalitete, povećane meh. otpornosti (sinter), polagane u armirani hidrofobirani cem. mort u padu deb. 2-4 cm (ukupna deb. opločenja do cca 5 cm). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi.	m2	0,00		
2.4.25.	Zidne pločice prostorije za smeće. Izvesti istim pločicama kao za podno opločenje, samo polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Visina opločenja do 160 cm.	m2	0,00		
2.4.26.	Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, ( ROVINJ). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu.Samo rad i vezni materijal.	m2		125,00	
2.4.26.	Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (MERKATOR). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu.Samo rad i vezni materijal.	m2		95,00	
<b>2.4.</b>	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>				<b>757.628,80</b>

DILATACIJA D

Keramičke pločice iste kao na objektu Z-2

2.4.1.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kuhinje, izbe). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	575,00	222,00	127.650,00
2.4.2.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kupaonice, WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu (podloga u padu). Polagati fuga na fugu sa zidom, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, u boji fuge.	m2	565,00	194,00	109.610,00
2.4.3.	Kao st. 2.4.1., samo podovi spremišta hodnika.	m2	98,00	222,00	21.756,00
samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")					
2.4.4.	Podne klinker protuklizne keramičke pločice na otvorenom (terase, loggie). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, sive boje, polagane u odgovarajuće visokofleksibilno ljepilo, kao Keraflex, na prethodno izvedenu hidroizolaciju (hidroizolacija obuhvaćena izolaterskim radovima). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba), u padu prema otvorenom rubu ili cijevima za odvod vode. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Sa obradom silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, oko čeličnih cijevi stupova ograda i/ili cijevi za odvod vode, te na spojevima svih ravnina.	m2	585,00	95,00	55.575,00
2.4.5.	Tipski podni profil ruba otvorenih terasa i loggia, kao Schlutter BARA-RAM, boje usklađeno s podnim opločenjem. Polažu se na prethodno izvedenu glazuru u padu (obuhvaćenu zidarskim radovima) u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila prije izvedbe hidroizolacije i drugih slojeva. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.	m1	11,00	142,00	1.562,00
2.4.6.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe. Visina opločenja 60 cm (između elemenata). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	295,00	215,00	63.425,00

2.4.7.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe, na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča. Visina opločenja 40 cm. Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	27,00	215,00	5.805,00
2.4.8.	Zidne glazirane pločice gornjeg ruba parapeta u kuhinjama na ploham parapeta od gips-kartonskih ploča (vidi prethodnu stavku). Širina plohe za opločenje cca 13 cm. Pločice "A" kvalitete, kao za zidno opločenje samo rezane na traženu veličinu, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m1.				
	opločenje	m1	76,00	152,00	11.552,00
	profil	m1	152,00	32,00	4.864,00
2.4.9.	Zidne glazirane pločice (kupaonice, WC-i). Visina opločenja do stropa (cca 255 cm). Pločice "A" kvalitete, vel. cca 20/40 cm, u 2 boje (jedna od boja je u boji podnih pločica) polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, fuga na fugu sa podom, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, u boji fuge. Na konveksnim bridovima zidnog opločenja postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj visini, boje usklađeno s pločicama. Po m2.				
	opločenje	m2	3.020,00	174,00	525.480,00
	profil	m1	97,00	32,00	3.104,00
2.4.10.	Kitanje svih spojeva zidova i poda, zida i zida nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., antifugicidnim kitom u boji fuge. Po m1.	m1	1.260,00	19,00	23.940,00
2.4.11.	Kitanje svih spojeva zidova i stropa nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., akrilnim kitom u boji stropa. Po m1.	m1	1.170,00	14,00	16.380,00
2.4.12.	Tipski fleksibilni alu profil donjeg ruba zidnog opločenja iz stavke 2.4.8. na spoju sa kadom, kao Schlutter DILEX-AS, bijele boje. Izvesti usklađeno s postavom kade. Po m1 razvijene dužine.	m1	315,00	68,00	21.420,00

2.4.13.	Zidne glazirane pločice klupčice iza WC školjke u širini od 20 cm (WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m2/m1.				
	opločenje	m2	7,60	174,00	1.322,40
	profil	m1	38,00	32,00	1.216,00
2.4.14.	Kao gore, samo opločenje vertikalnih vidljivih rubova u sklopu iste konstrukcije, širine do 20 cm.				
	opločenje	m2	0,00		
	profil	m1	0,00		
2.4.15.	Zidne glazirane pločice klupčice uz kade u širini od cca 10-60 cm (kupaonice). Pločice "A" kvalitete, vel. kao i zidne pločice u kupaonama, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Male količine. Po m2.				
		m2	14,00	174,00	2.436,00
2.4.16.	Sokl uz podove iz st. 2.4.1. 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. Po m1 razvijene dužine.				
		m2	890,00	45,00	40.050,00
2.4.17.	Kao gore, samo sokl uz podove iz st. 3. (spremišta hodnika).				
		m1	185,00	45,00	8.325,00
2.4.18.	Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.				
		m1	555,00	25,00	13.875,00
					samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")
2.4.19.	Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 20 (22) cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.				
		m1	16,00	25,00	400,00
					samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")
2.4.20.	Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad grijanog prostora. Uključivo: - za učvršćenje sokla, tipski Schluter BARA-ESOT profil visine 11 cm; - izvedba sokla visine 10 cm; - izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;				

Rad uskladiti s radom na izvodbi slojeva izolacije u sklopu i ispod detalja.				
Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.		samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")		
sokl	m1	37,00	25,00	925,00
klupčica	m1	34,00	320,00	10.880,00
2.4.21. Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad negrijanog prostora. Uključivo:				
- izvedba sokla visine 20 (22) cm;				
- izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;				
Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.		samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")		
sokl	m1	20,00	25,00	500,00
klupčica	m1	19,00	145,00	2.755,00
2.4.22. Tipški podni dilatacioni profili na spoju keramike sa podovima od parketa u istoj visini. Profili od aluminija, visine cca 10 mm. Polažu se u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila. Po postavi profila polažu se keramičke pločice izravnane sa visinom profila ili do 1 mm niže, tako da između pločica i profila ostane 1-3 mm ljepila. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.				
	m1	245,00	33,00	8.085,00
2.4.23. Kao gore, samo tipški podni dilatacioni profili na spoju podova visinske razlike podova 1 cm. Profili od aluminija, visine cca 20 mm.				
spoj parket/keramika	m1	122,00	35,00	4.270,00
keramika/kamen	m1	19,00	35,00	665,00
2.4.24. Podne protuklizne pločice prostorije za smeće. Pločice "A" kvalitete, povećane meh. otpornosti (sinter), polagane u armirani hidrofobirani cem. mort u padu deb. 2-4 cm (ukupna deb. opločenja do cca 5 cm). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi.				
	m2	28,00	95,00	2.660,00
2.4.25. Zidne pločice prostorije za smeće. Izvesti istim pločicama kao za podno opločenje, samo polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Visina opločenja do 160 cm.				
	m2	35,00	205,00	7.175,00

---

2.4.26.	Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, ( ROVINJ). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podloqu.Samo rad i vezni materijal.	m2	125,00
2.4.26.	Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (MERKATOR). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podloqu.Samo rad i vezni materijal.	m2	95,00
2.4.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>		<b>1.097.662,40</b>
	<b>REKAPITULACIJA KERAMIKE</b>		
2.4.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI dil C</b>		<b>757.628,80</b>
2.4.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI dil D</b>		<b>1.097.662,40</b>
	<b>UKUPNO KERAMIČARSKI RADOVI:</b>		<b>1.855.291,20</b>
	<b>SVEUKUPNA REKAPITULACIJA</b>		
	<b>REKAPITULACIJA IZOLACIJA</b>		<b>635.512,00</b>
	<b>REKAPITULACIJA KERAMIKE</b>		<b>1.855.291,20</b>
	<b>SVEUKUPNO:</b>		<b>2.490.803,20</b>
	<b>Popust 3%</b>		<b>— 74.724,10</b>
	<b>SVEUKUPNO:</b>		<b>2.416.079,10</b>

---

2.5. KAMENARSKI/KERAMIČARSKI  
 RADOVI  
 (oploćenje zajedničkih prostora)

Dilatacija C

Promjena 27.07.2009

2.5.3. Podovi hodnika etaža oploćeni keramičkim pločicama porcelan gress. Pločice "A" kvalitete, vel. 30x60 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepljivom na pripremljenu podlogu. Polagati sa pomakom 1/2 dužine pločice, fuge nevidljive (minimalne širine). Sa finom završnom obradom vidljivih rubova oploćenja mortom i zaglađivanjem ploha u cijeni. Bez obzira na oblik i veličinu ploha. Po m <sup>2</sup>				
keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA	m2	580,00	242,00	140.360,00
dodatak za obradu oko okvira podnog otirača 60/120 cm	kom	2,00	100,00	200,00
2.5.4. Kao st. 2.5.3., samo podovi polupodesta stubišta. Male količine.				
	m2	99,00	255,00	25.245,00
2.5.9. Sokli podova iz st. 3.-7. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno oploćenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepljivom na pripremljenu podlogu. Spoj sokla na lomovima ploha (konveksni, konkavni) izvesti rezanjem kamena pod 45° (simetrično) Po m1 razvijene dužine				
keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA				
ravni	m1	600,00	61,00	36.600,00
uz stube	m1	165,00	77,00	12.705,00
<b>2.5. KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>			<b>215.110,00</b>	

Dilatacija D

Promjena od 27.07.2009

2.5.3.	Podovi hodnika etaža opločeni keramičkim pločicama porcelan gress. Pločice "A" kvalitete, vel. 30x60 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati sa pomakom 1/2 dužine pločice, fuge nevidljive (minimalne širine). Sa finom završnom obradom vidljivih rubova opločenja mortom i zaglađivanjem ploha u cijeni. Bez obzira na oblik i veličinu tlocrta. Po m2. keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA	m2	890,00	242,00	215.380,00
	Dodatak za obradu oko okvira podnog otirača 60/120 cm	kom	2,00	39,00	78,00
2.5.4.	Kao st. 2.5.3., samo podovi polupodesta stubišta. Male količine.	m2	72,00	255,00	18.360,00
2.5.9.	Sokl podova iz st. 3.-7. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Spoj sokla na lomovima ploha (konveksni, konkavni) izvesti rezanjem kamena pod 45° (simetrično). Po m1 razvijene dužine. keramika: porcelan gress "ITC Ceramica"	m1	850,00	61,00	51.850,00
	ravni uz stube	m1	155,00	77,00	11.935,00

2.5. KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO: 297.603,00

REKAPITULACIJA

STUBIŠTA dil C	215.110,00
STUBIŠTA dil D	297.603,00
UKUPNO:	512.713,00
Popust 2%	10.254,26
SVEUKUPNO:	502.458,74

SVEUKUPNA REKAPITULACIJA

REKAPITULACIJA IZOLACIJA i	2.416.079,10
REKAPITULACIJA KERAMIKE STUBIŠTA	502.458,74
SVEUKUPNO:	2.918.537,84
PDV 23 %	671.263,70
SVEUKUPNO:	3.589.801,54

ZA SITUIRATI 10% UGOVORENIH RADVA: 291.853,78

604-0039

KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
e-mail keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
www.keramika.hr

»TEHNIKA« d.d. ZAGREB  
 KNJIGA ULAZNIH RAČUNA  
 Broj 4475  
 Šifra dob. \_\_\_\_\_  
 Zagreb, dne. 09.04.2010  
 OIB: 64646559362  
 R-1  
 ZAGREB, 01.04.2010.

Naručitelj:  
TEHNIKA dd  
MB 73037001250  
Ul. g. Vukovara 274  
10000 ZAGREB

## 2. PRIVREMENA SITUACIJA br. 10031

Za obavljene KERAMIČARSKE, IZOLATERSKE I ZIDARSKE radove zaključno sa mjesecom OŽUJAK  
 Objekt: ZVONIMIR Z3 dil C i D  
 Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, MB 73037001250  
 Ugovor broj: 943/2009,-1 kn 2.918.537,84

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	874.561,35	201.149,11	1.075.710,46
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	291.853,78	67.126,37	358.980,15
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	582.707,57	134.022,74	716.730,31

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

*Cej*  
Situaciju sastavio

Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
Naručitelj gradnje

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
Izdvođitelj

ORG. JED. F: 1153  
 OVJERENI IZNOS: 716.730,31  
 OD TOGA CTO 411 200 582.707,57  
 OD TOGA PDV: 134.022,74  
 Datum: 19.04.2010.  
 Put:

KERAMIKA INTERIJERI MP  
d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
ZAGREB - PIKLI 4

ZAGREB, 09.04.2010.  
Mjesto i datum

**OBRAČUN PLAĆANJA**

Ukupna vrijednost kn	1.075.710,46
Do sada plaćeno kn	358.980,15
Obračunato avansa kn	0,00
Ostaje za platiti kn	716.730,31

**OBRAČUN AVANSA**

Primljeno avansa kn	0,00
Obračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
Ostaje u avansu kn	0,00

## 2.1. IZOLATERSKI RADOVI

### A HIDROIZOLACIJE dil C

2.1.1. Hidroizolacija podova ulaza i prostorije za smeće, u sistemu Mapelastic. Izolacija u sastavu (odozdo prema gore):

- vodonepropusni premaz Mapelastic na ac estrihu za pad;

- premaz Mapelastic-om u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, izvesti tako da u prvi sloj se utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana.

Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1.

ponuđeni proizvod: .....

premaz	m2	31,00	99,00	3.069,00
Mapeband traka	m1	23,00	45,00	1.035,00

2.1.2. Kao st. 2.1.1., samo hidroizolacija podova negrijanih loggia, u sistemu Mapelastic.

premaz	m2	205,00	99,00	20.295,00
Mapeband traka	m1	260,00	45,00	11.700,00

2.1.4. Vodonepropusni premaz Mapelastic-om na gotovoj glazuri loggia iznad grijanog prostora. Premaz se izvodi u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, tako da se u prvi sloj utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana.

Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1.

premaz	m2	395,00	99,00	39.105,00
Mapeband traka	m1	465,00	45,00	20.925,00

2.1.5. Obrada hidroizolacije oko podnih limenih izljeva ("pišala") loggia sa ab parapetom ili ogradom (sami limeni detalji obuhvaćeni su troškovnikom limarskih radova). Rad izvesti koristeći tipske manžete, sa ljepljenjem spojeva na hidroizolaciju i na lim, u sveću po tehnologiji i detaljima proizvođača hidroizolacije. Uključivo sva potrebna podešavanja i prilagođenja. Po kom.

	kom	83,00	155,00	12.865,00
--	-----	-------	--------	-----------

2.1.9. Izvedba horizontalne hidroizolacije podova kupaonica. Izvodi se vodonepropusnim premazom Mapelastic koji se premazuje na gotovi ac estrih. Nanosi se u dva sloja ukupne deb. 2 mm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova; te manžete za brtvljenje instalacijskih proboja (sifoni i miješalice za kadu). Izvesti sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost.

U cijeni komplet slojevi, sa svim potrebnim obradama kod prodora, spojeva i rubnih detalja. Po m2/m1 razvijene površine ili kom.

ponuđeni proizvod: .....

premaz	m2	505,00	99,00	49.995,00
Mapeband traka	m1	815,00	45,00	36.675,00
Mapeband manžete	kom	142,00	185,00	26.270,00

2.1.10. Kao gore, samo vertikalna hidroizolacija ploha zidova iza kade visine do 100 cm odnosno tuš kade u visini do 200 cm. Bez obzira na podlogu.

m2	220,00	99,00	21.780,00
----	--------	-------	-----------

<b>A</b>	<b>HIDROIZOLACIJA ukupno:</b>			<b>243.714,00</b>
----------	-------------------------------	--	--	-------------------

#### 1.4. ZIDARSKI RADOVI

1.4.10. Podziđivanje i zaziđivanje kada dim. cca 170/70 cm ili kutnih kada dim. cca 150/150 cm. Uključivo sav potreban materijal i rad, male količine i sva otežanja. Po kom/m2.

podzid kada	kom	64,00	0,00	
podzid kutnih kada	kom	0,00	0,00	
obzid kada	m2	77,00	230,00	17.710,00

<b>1.4.</b>	<b>ZIDARSKI RADOVI</b>			<b>17.710,00</b>
-------------	------------------------	--	--	------------------

#### REKAPITULACIJA dil C

<b>A</b>	<b>HIDROIZOLACIJE</b>			<b>243.714,00</b>
<b>1.4.</b>	<b>ZIDARSKI RADOVI</b>			<b>17.710,00</b>
	<b>DILATACIJA C</b>			<b>261.424,00</b>

**A HIDROIZOLACIJE dil D**

2.1.1.	Hidroizolacija podova ulaza i prostorije za smeće, u sistemu Mapelastic. Izolacija u sastavu (odozdo prema gore): - vodonepropusni premaz Mapelastic na ac estrihu za pad; - premaz Mapelastic-om u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, izvesti tako da u prvi sloj se utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana. Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1. ponuđeni proizvod: ..... premaz Mapeband traka	m2 m1	67,00 49,00	99,00 45,00	6.633,00 2.205,00
2.1.2.	Kao st. 2.1.1., samo hidroizolacija podova negrijanih loggia, u sistemu Mapelastic. premaz Mapeband traka	m2 m1	600,00 850,00	99,00 45,00	59.400,00 38.250,00
2.1.4.	Vodonepropusni premaz Mapelastic-om na gotovoj glazuri loggia iznad grijanog prostora. Premaz se izvodi u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, tako da se u prvi sloj utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana. Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1. premaz Mapeband traka	m2 m1	150,00 210,00	99,00 45,00	14.850,00 9.450,00
2.1.5.	Obrada hidroizolacije oko podnih limenih izljeva ("pišala") loggia sa ab parapetom ili ogradom (sami limeni detalji obuhvaćeni su troškovnikom limarskih radova). Rad izvesti koristeći tipske manžete, sa ljepljenjem spojeva na hidroizolaciju i na lim, u svemu po tehnologiji i detaljima proizvođača hidroizolacije. Uključivo sva potrebna podešavanja i prilagođenja. Po kom.	kom	103,00	155,00	15.965,00
2.1.9.	Izvedba horizontalne hidroizolacije podova kupaonica. Izvodi se vodonepropusnim premazom Mapelastic koji se premazuje na gotovi ac estrih. Nanosi se u dva sloja ukupne deb. 2 mm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova; te manžete za brtvljenje instalacijskih proboja (sifoni i miješalice za kadu). Izvesti sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena				

U cijeni komplet slojevi, sa svim potrebnim obradama kod prodora, spojeva i rubnih detalja. Po m2/m1 razvijene površine ili kom.

ponuđeni proizvod: .....

premaz	m2	750,00	99,00	74.250,00
Mapeband traka	m1	1.285,00	45,00	57.825,00
Mapeband manžete	kom	201,00	185,00	37.185,00

2.1.10. Kao gore, samo vertikalna hidroizolacija ploha zidova iza kade visine do 100 cm odnosno tuš kade u visini do 200 cm. Bez obzira na podlogu.

m2 345,00 99,00 34.155,00

A HIDROIZOLACIJE 350.168,00

#### 1.4. ZIDARSKI RADOVI

1.4.10. Podzidivanje i zaziđivanje kada dim. cca 170/70 cm ili kutnih kada dim. cca 150/150 cm. Uključivo sav potreban materijal i rad, male količine i sva otežanja. Po kom/m2.

podzid kada	kom	81,00	0,00	
podzid kutnih kada	kom	3,00	0,00	
obzid kada	m2	104,00	230,00	23.920,00

1.4.11. Kao gore, samo tuš kade do 90/90 cm.

podzid tuš kada kom 18,00 0,00

1.4. ZIDARSKI RADOVI 23.920,00

#### REKAPITULACIJA dil D

A	HIDROIZOLACIJE	350.168,00
1.4.	ZIDARSKI RADOVI	23.920,00
	DILATACIJA D	374.088,00

#### REKAPITULACIJA IZOLACIJA

REKAPITULACIJA dil C	261.424,00
REKAPITULACIJA dil D	374.088,00
IZOLACIJE UKUPNO:	635.512,00

DILATACIJA C		Keramičke pločice iste kao na objektu Z-2			
2.4.1.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kuhinje, izbe). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	360,00	222,00	79.920,00
2.4.2.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kupaonice, WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu (podloga u padu). Polagati fuga na fugu sa zidom, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, u boji	m2	385,00	194,00	74.690,00
2.4.3.	Kao st. 2.4.1., samo podovi spremišta hodnika.	m2	0,00		
samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")					
2.4.4.	Podne klinker protuklizne keramičke pločice na otvorenom (terase, loggie). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, sive boje, polagane u odgovarajuće visokofleksibilno ljepilo, kao Keraflex, na prethodno izvedenu hidroizolaciju (hidroizolacija obuhvaćena izolaterskim radovima). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba), u padu prema otvorenom rubu ili cijevima za odvod vode. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Sa obradom silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, oko čeličnih cijevi stupova ograda i/ili cijevi za	m2	485,00	95,00	46.075,00
2.4.5.	Tipski podni profil ruba otvorenih terasa i loggia, kao Schlutter BARA-RAM, boje usklađeno s podnim opločenjem. Polažu se na prethodno izvedenu glazuru u padu (obuhvaćenu zidarskim radovima) u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila prije izvedbe hidroizolacije i drugih slojeva. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.	m1	24,50	142,00	3.479,00
2.4.6.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe. Visina opločenja 60 cm (između elemenata). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	210,00	215,00	45.150,00
2.4.7.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe, na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča. Visina opločenja 40 cm. Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	46,00	215,00	9.890,00

2.4.8.	Zidne glazirane pločice gornjeg ruba parapeta u kuhinjama na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča (vidi prethodnu stavku). Širina plohe za opločenje cca 13 cm. Pločice "A" kvalitete, kao za zidno opločenje samo rezane na traženu veličinu, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s opločenjem	m1	145,00	152,00	22.040,00
	profil	m1	290,00	32,00	9.280,00
2.4.9.	Zidne glazirane pločice (kupaonice, WC-i). Visina opločenja do stropa (cca 255 cm). Pločice "A" kvalitete, vel. cca 20/40 cm, u 2 boje (jedna od boja je u boji podnih pločica) polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, fuga na fugu sa podom, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, u boji fuge. Na konveksnim bridovima zidnog opločenja postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj visini, boje usklađeno s pločicama. Po m2.	m2	1.910,00	174,00	332.340,00
	opločenje	m2	1.910,00	174,00	332.340,00
	profil	m1	94,00	32,00	3.008,00
2.4.10.	Kitanje svih spojeva zidova i poda, zida i zida nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., antifugicidnim kitom u boji fuge. Po m1.	m1	800,00	19,00	15.200,00
2.4.11.	Kitanje svih spojeva zidova i stropa nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., akrilnim kitom u boji stropa. Po m1.	m1	740,00	14,00	10.360,00
2.4.12.	Tipski fleksibilni al profil donjeg ruba zidnog opločenja iz stavke 2.4.8. na spoju sa kadom, kao Schlutter DILEX-AS, bijele boje. Izvesti usklađeno s postavom kade. Po m1 razvijene dužine.	m1	220,00	68,00	14.960,00
2.4.13.	Zidne glazirane pločice klupčice iza WC školjke u širini od 20 cm (WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m2/m1.	m2	4,50	174,00	783,00
	opločenje	m2	4,50	174,00	783,00
	profil	m1	21,00	21,00	441,00
2.4.14.	Kao gore, samo opločenje vertikalnih vidljivih rubova u sklopu iste konstrukcije, širine do 20 cm.	m2	0,70	174,00	121,80
	opločenje	m2	0,70	174,00	121,80
	profil	m1	3,50	32,00	112,00

2.4.15.	Zidne glazirane pločice klupčice uz kade u širini od cca 10-60 cm (kupaonice). Pločice "A" kvalitete, vel. kao i zidne pločice u kupaonama, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Male količine. Po m2.	m2	11,00	174,00	1.914,00
2.4.16.	Sokl uz podove iz st. 2.4.1. 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. Po m1 razvijene dužine.	m2	635,00	45,00	28.575,00
2.4.17.	Kao gore, samo sokl uz podove iz st. 3. (spremišta hodnika).	m1	0,00		
2.4.18.	Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.	m1		samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")	
			120,00	25,00	3.000,00
2.4.19.	Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 20 (22) cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.	m1		samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")	
			95,00	25,00	2.375,00
2.4.20.	Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograđa loggia iznad grijanog prostora. Uključivo: - za učvršćenje sokla, tipski Schluter BARA-ESOT profil visine 11 cm; - izvedba sokla visine 10 cm; - izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm; Rad uskladiti s radom na izvodbi slojeva izolacije u sklopu i ispod detalja. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.			samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")	
	sokl	m1	105,00	25,00	2.625,00
	klupčica	m1	85,00	320,00	27.200,00
2.4.21.	Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograđa loggia iznad negrijanog prostora. Uključivo: - izvedba sokla visine 20 (22) cm; - izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;				

<p>Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.</p>		<b>samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")</b>		
sokl	m1	115,00	25,00	2.875,00
klupčica	m1	100,00	145,00	14.500,00
<p>2.4.22. Tipiski podni dilatacioni profili na spoju keramike sa podovima od parketa u istoj visini. Profili od aluminija, visine cca 10 mm. Polažu se u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila. Po postavi profila polažu se keramičke pločice izravnane sa visinom profila ili do 1 mm niže, tako da između pločica i profila ostane 1-3 mm ljepila. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.</p>	m1	125,00	33,00	4.125,00
<p>2.4.23. Kao gore, samo tipiski podni dilatacioni profili na spoju podova visinske razlike podova 1 cm. Profili od aluminija, visine cca 20 mm.</p>				
spoj parket/keramika	m1	74,00	35,00	2.590,00
keramika/kamen	m1	0,00		
<p>2.4.24. Podne protuklizne pločice prostorije za smeće. Pločice "A" kvalitete, povećane meh. otpornosti (sinter), polagane u armirani hidrofobirani cem. mort u padu deb. 2-4 cm (ukupna deb. opločenja do cca 5 cm). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi.</p>	m2	0,00		
<p>2.4.25. Zidne pločice prostorije za smeće. Izvesti istim pločicama kao za podno opločenje, samo polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Visina opločenja do 160 cm.</p>	m2	0,00		
<p>2.4.26. Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, ( ROVINJ). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu.Samo rad i vezni materijal.</p>	m2		125,00	
<p>2.4.26. Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (MERKATOR). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu.Samo rad i vezni materijal.</p>	m2		95,00	
<b>2.4. KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>				<b>757.628,80</b>

DILATACIJA D		Keramičke pločice iste kao na objektu Z-2			
2.4.1.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kuhinje, izbe). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	575,00	222,00	127.650,00
2.4.2.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kupaonice, WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu (podloga u padu). Polagati fuga na fugu sa zidom, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, u boji fuge.	m2	565,00	194,00	109.610,00
2.4.3.	Kao st. 2.4.1., samo podovi spremišta hodnika.	m2	98,00	222,00	21.756,00
samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")					
2.4.4.	Podne klinker protuklizne keramičke pločice na otvorenom (terase, loggie). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, sive boje, polagane u odgovarajuće visokofleksibilno ljepilo, kao Keraflex, na prethodno izvedenu hidroizolaciju (hidroizolacija obuhvaćena izolaterskim radovima). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba), u padu prema otvorenom rubu ili cijevima za odvod vode. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Sa obradom silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, oko čeličnih cijevi stupova ograda i/ili cijevi za odvod vode, te na spojevima svih ravnina.	m2	585,00	95,00	55.575,00
2.4.5.	Tipski podni profil ruba otvorenih terasa i loggia, kao Schlutter BARA-RAM, boje usklađeno s podnim opločenjem. Polazu se na prethodno izvedenu glazuru u padu (obuhvaćenu zidarskim radovima) u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila prije izvedbe hidroizolacije i drugih slojeva. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.	m1	11,00	142,00	1.562,00
2.4.6.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe. Visina opločenja 60 cm (između elemenata). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	295,00	215,00	63.425,00

2.4.7.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe, na plohamo parapeta od gips-kartonskih ploča. Visina oploćenja 40 cm. Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	27,00	215,00	5.805,00
2.4.8.	Zidne glazirane pločice gornjeg ruba parapeta u kuhinjama na plohamo parapeta od gips-kartonskih ploča (vidi prethodnu stavku). Širina plohe za oploćenje cca 13 cm. Pločice "A" kvalitete, kao za zidno oploćenje samo rezane na traženu veličinu, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m1.				
	oploćenje	m1	76,00	152,00	11.552,00
	profil	m1	152,00	32,00	4.864,00
2.4.9.	Zidne glazirane pločice (kupaonice, WC-i). Visina oploćenja do stropa (cca 255 cm). Pločice "A" kvalitete, vel. cca 20/40 cm, u 2 boje (jedna od boja je u boji podnih pločica) polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, fuga na fugu sa podom, u nepropusnoj izvedbi. Spojewe svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, u boji fuge. Na konveksnim bridovima zidnog oploćenja postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj visini, boje usklađeno s pločicama. Po m2.				
	oploćenje	m2	3.020,00	174,00	525.480,00
	profil	m1	97,00	32,00	3.104,00
2.4.10.	Kitanje svih spojeva zidova i poda, zida i zida nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., antifugicidnim kitom u boji fuge. Po m1.	m1	1.260,00	19,00	23.940,00
2.4.11.	Kitanje svih spojeva zidova i stropa nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., akrilnim kitom u boji stropa. Po m1.	m1	1.170,00	14,00	16.380,00
2.4.12.	Tipski fleksibilni al profil donjeg ruba zidnog oploćenja iz stavke 2.4.8. na spoju sa kadom, kao Schlutter DILEX-AS, bijele boje. Izvesti usklađeno s postavom kade. Po m1 razvijene dužine.	m1	315,00	68,00	21.420,00

2.4.13. Zidne glazirane pločice klupčice iza WC školjke u širini od 20 cm (WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m2/m1.				
opločenje	m2	7,60	174,00	1.322,40
profil	m1	38,00	32,00	1.216,00
2.4.14. Kao gore, samo opločenje vertikalnih vidljivih rubova u sklopu iste konstrukcije, širine do 20 cm.				
opločenje	m2	0,00		
profil	m1	0,00		
2.4.15. Zidne glazirane pločice klupčice uz kade u širini od cca 10-60 cm (kupaonice). Pločice "A" kvalitete, vel. kao i zidne pločice u kupaonama, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Male količine. Po m2.				
	m2	14,00	174,00	2.436,00
2.4.16. Sokl uz podove iz st. 2.4.1. 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. Po m1 razvijene dužine.				
	m2	890,00	45,00	40 050,00
2.4.17. Kao gore, samo sokl uz podove iz st. 3. (spremišta hodnika).				
	m1	185,00	45,00	8.325,00
2.4.18. Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.				
	m1		samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")	
		555,00	25,00	13.875,00
2.4.19. Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 20 (22) cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.				
	m1		samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")	
		16,00	25,00	400,00
2.4.20. Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad grijanog prostora. Uključivo:				
- za učvršćenje sokla, tipski Schluter BARA-ESOT profil visine 11 cm;				
- izvedba sokla visine 10 cm;				
- izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;				

<p>Rad uskladiti s radom na izvodbi slojeva izolacije u sklopu i ispod detalja.                  Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.</p>		samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")		
sokl	m1	37,00	25,00	925,00
klupčica	m1	34,00	320,00	10.880,00
<p>2.4.21. Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad negrijanog prostora. Uključivo:                  - izvedba sokla visine 20 (22) cm;                  - izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;                  Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.</p>		samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")		
sokl	m1	20,00	25,00	500,00
klupčica	m1	19,00	145,00	2.755,00
<p>2.4.22. Tipski podni dilatacioni profili na spoju keramike sa podovima od parketa u istoj visini. Profili od aluminija, visine cca 10 mm. Polažu se u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila. Po postavi profila polažu se keramičke pločice izravnane sa visinom profila ili do 1 mm niže, tako da između pločica i profila ostane 1-3 mm ljepila. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.</p>		samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")		
	m1	245,00	33,00	8.085,00
<p>2.4.23. Kao gore, samo tipski podni dilatacioni profili na spoju podova visinske razlike podova 1 cm. Profili od aluminija, visine cca 20 mm.                  spoj parket/keramika                  keramika/kamen</p>		samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")		
	m1	122,00	35,00	4.270,00
	m1	19,00	35,00	665,00
<p>2.4.24. Podne protuklizne pločice prostorije za smeće. Pločice "A" kvalitete, povećane meh. otpornosti (sinter), polagane u armirani hidrofobirani cem. mort u padu deb. 2-4 cm (ukupna deb. opločenja do cca 5 cm). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi.</p>		samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")		
	m2	28,00	95,00	2.660,00
<p>2.4.25. Zidne pločice prostorije za smeće. Izvesti istim pločicama kao za podno opločenje, samo polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Visina opločenja do 160 cm.</p>		samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")		
	m2	35,00	205,00	7.175,00

2.4.26.	Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, ( ROVINJ). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu.Samo rad i vezni materijal.	m2		125,00
2.4.26.	Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (MERKATOR). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu.Samo rad i vezni materijal.	m2		95,00
2.4.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>			<b>1.097.662,40</b>
	<b>REKAPITULACIJA KERAMIKE</b>			
2.4.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI dil C</b>			<b>757.628,80</b>
2.4.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI dil D</b>			<b>1.097.662,40</b>
	<b>UKUPNO KERAMIČARSKI RADOVI:</b>			<b>1.855.291,20</b>
	<b>SVEUKUPNA REKAPITULACIJA</b>			
	<b>REKAPITULACIJA IZOLACIJA</b>			<b>635.512,00</b>
	<b>REKAPITULACIJA KERAMIKE</b>			<b>1.855.291,20</b>
	<b>SVEUKUPNO:</b>			<b>2.490.803,20</b>
	<b>Popust 3%</b>			<b>74.724,10</b>
	<b>SVEUKUPNO:</b>			<b>2.416.079,10</b>
2.5.	<b>KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI (opločenje zajedničkih prostora)</b>			
	<b>Dilatacija C</b>			
	Promjena 27.07.2009			
2.5.3.	Podovi hodnika etaža opločeni keramičkim pločicama porcelan gress. Pločice "A" kvalitete, vel. 30x60 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati sa pomakom 1/2 dužine pločice, fuge nevidljive (minimalne širine). Sa finom završnom obradom vidljivih rubova opločenja mortom i zaglađivanjem ploha u cijeni. Bez obzira na oblik i veličinu tlocrta. Po m2.			
	keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA	m2	580,00	242,00
	dodatak za obradu oko okvira podnog otirača 60/120 cm	kom	2,00	100,00
2.5.4.	Kao st. 2.5.3., samo podovi polupodesta stubišta. Male količine.	m2	99,00	255,00
2.5.9.	Sokl podova iz st. 3.-7. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Spoj sokla na lomovima ploha (konveksni, konkavni) izvesti rezanjem kamena pod 45° (simetrično). Po m1 razvijene dužine.			
	keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA			

ravni	m1	600,00	61,00	36.600,00
uz stube	m1	165,00	77,00	12.705,00

**2.5. KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO: 215.110,00**

**Dilatacija D**

Promjena od 27.07.2009

2.5.3.	Podovi hodnika etaža opločeni keramičkim pločicama porcelan gress. Pločice "A" kvalitete, vel. 30x60 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati sa pomakom 1/2 dužine pločice, fuge nevidljive (minimalne širine). Sa finom završnom obradom vidljivih rubova opločenja mortom i zaglađivanjem ploha u cijeni. Bez obzira na oblik i veličinu tlocrta. Po m2. keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA	m2	890,00	242,00	215.380,00
	dodatak za obradu oko okvira podnog otirača 60/120 cm	kom	2,00	39,00	78,00
2.5.4.	Kao st. 2.5.3., samo podovi polupodesta stubišta. Male količine.	m2	72,00	255,00	18.360,00
2.5.9.	Sokl podova iz st. 3.-7. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Spoj sokla na lomovima ploha (konveksni, konkavni) izvesti rezanjem kamena pod 45° (simetrično). Po m1 razvijene dužine. keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA	m1	850,00	61,00	51.850,00
	uz stube	m1	155,00	77,00	11.935,00

**2.5. KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO: 297.603,00**

**REKAPITULACIJA**

STUBIŠTA dil C	215.110,00
STUBIŠTA dil D	297.603,00
UKUPNO:	512.713,00
Popust 2%	10.254,26
SVEUKUPNO:	502.458,74

**SVEUKUPNA REKAPITULACIJA**

REKAPITULACIJA IZOLACIJA i	2.416.079,10
REKAPITULACIJA KERAMIKE STUBIŠTA	502.458,74
SVEUKUPNO:	2.918.537,84
PDV 23 %	671.263,70
SVEUKUPNO:	3.589.801,54
SITUIRA SE 30% UGOVORENIH RADOVA:	875.561,35

604-0041

KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračiceva 2 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr

Naručitelj:

TEHNIKA dd  
 MB 73037001250  
 Ul. g. Vukovara 274  
 10000 ZAGREB

»TEHNIKA« d.d. ZAGREB		OIB:64646559362
KNJIGA ULAZNIH RAČUNA		R-1
Broj	6974	
Šifra dob.		
Zagreb, dne.,	14. 05. 2010	ZAGREB, 31.05.2010.

### 3. PRIVREMENA SITUACIJA br. 10037

Za obavljene KERAMIČARSKE radove zaključno sa mjesecom TRAVANJ

Objekt: ZVONIMIR Z3 dil C i D

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, MB 73037001250

Ugovor broj: 943/2009.-1

kn 2.918.537,84

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	1.897.049,60	436.321,41	2.333.371,01
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	874.561,35	201.149,11	1.075.710,46
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	1.022.488,25	235.172,30	1.257.660,55

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige

*[Signature]*  
 Situaciju sastavio

Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
 Naručitelj gradnje

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 Izvoditelj

ORG. JED. B:	11 N <sup>3</sup>
OVJERENI IZNOS:	1.257.660,55
OD TOGA:	
CTO:	114 200
OD TOGA PDV:	235.172,30
Datum:	19.05.2010.
Ruk:	<i>[Signature]</i>

KERAMIKA INTERIJERI MP  
 d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
 ZAGREB - PIKLI 4

ZAGREB, 03.05.2010.  
 Mjesto i datum

#### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn	2.333.371,01
Do sada plaćeno kn	1.075.710,46
Obračunato avansa kn	0,00
Ostaje za platiti kn	1.257.660,55

#### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn	0,00
Obračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
Ostaje u avansu kn	0,00

DILATACIJA D		Keramičke pločice iste kao na objektu Z-2			
2.4.1.	Podne glazirane blagó reljefne (protuklizne) pločice (kuhinje, izbe). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepljivom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	575,00	222,00	127.650,00
2.4.2.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kupaonice, WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepljivom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu (podloga u padu). Polagati fuga na fugu sa zidom, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC. u boji fuge.	m2	565,00	194,00	109.610,00
2.4.3.	Kao st. 2.4.1., samo podovi spremišta hodnika.	m2	98,00	222,00	21.756,00
samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")					
2.4.4.	Podne klinker protuklizne keramičke pločice na otvorenom (terase, loggie). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, sive boje, polagane u odgovarajuće visokofleksibilno ljepljivo, kao Keraflex, na prethodno izvedenu hidroizolaciju (hidroizolacija obuhvaćena izolaterskim radovima). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba), u padu prema otvorenom rubu ili cijevima za odvod vode. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Sa obradom silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC. oko čeličnih cijevi stupova ograda i/ili cijevi za odvod vode, te na spojevima svih ravnina.	m2	585,00	95,00	55.575,00
2.4.5.	Tipski podni profil ruba otvorenih terasa i loggia, kao Schlutter BARA-RAM, boje usklađeno s podnim opločenjem. Polažu se na prethodno izvedenu glazuru u padu (obuhvaćenu zidarskim radovima) u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepljiva prije izvedbe hidroizolacije i drugih slojeva. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.	m1	11,00	142,00	1.562,00
2.4.6.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe. Visina opločenja 60 cm (između elemenata). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepljivom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	295,00	215,00	63.425,00

2.4.7.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe, na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča. Visina opločenja 40 cm. Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima) Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	27.00	215.00	5.805.00
2.4.8.	Zidne glazirane pločice gornjeg ruba parapeta u kuhinjama na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča (vidi prethodnu stavku). Širina plohe za opločenje cca 13 cm. Pločice "A" kvalitete, kao za zidno opločenje samo rezane na traženu veličinu, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m1.				
	opločenje	m1	76.00	152.00	11 552.00
	profil	m1	152.00	32.00	4.864.00
2.4.9.	Zidne glazirane pločice (kupaonice, WC-i). Visina opločenja do stropa (cca 255 cm). Pločice "A" kvalitete, vel cca 20/40 cm, u 2 boje (jedna od boja je u boji podnih pločica) polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, fuga na fugu sa podom, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, u boji fuge. Na konveksnim bridovima zidnog opločenja postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj visini, boje usklađeno s pločicama. Po m2				
	opločenje	m2	3.020.00	174.00	525.480.00
	profil	m1	97.00	32.00	3.104.00
2.4.10.	Kitanje svih spojeva zidova i poda, zida i zida nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., antifugicidnim kitom u boji fuge. Po m1.	m1	1.260.00	19.00	23.940.00
2.4.11.	Kitanje svih spojeva zidova i stropa nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., akrilnim kitom u boji stropa. Po m1.	m1	1.170.00	14.00	16.380.00
2.4.12.	Tipski fleksibilni al profil donjeg ruba zidnog opločenja iz stavke 2.4.8. na spoju sa kadom, kao Schlutter DILEX-AS, bijele boje. Izvesti usklađeno s postavom kade. Po m1 razvijene dužine.	m1	315.00	68.00	21.420.00
2.4.13.	Zidne glazirane pločice klupčice iza WC školjke u širini od 20 cm (WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m2/m1.				

	opločenje	m2	7.60	174,00	1.322.40
	profil	m1	38.00	32.00	1.216.00
2.4.14.	Kao gore, samo opločenje vertikalnih vidljivih rubova u sklopu iste konstrukcije, širine do 20 cm.				
	opločenje	m2	0,00		
	profil	m1	0,00		
2.4.15.	Zidne glazirane pločice klupčice uz kade u širini od cca 10-60 cm (kupaonice). Pločice "A" kvalitete, vel. kao i zidne pločice u kupaonama, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Male količine. Po m2.				
		m2	14,00	174,00	2.436,00
2.4.16.	Sokl uz podove iz st. 2.4.1. 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. Po m1 razvijene dužine.				
		m2	890,00	45,00	40.050,00
2.4.17.	Kao gore, samo sokl uz podove iz st. 3 (spremišta hodnika).				
		m1	185,00	45,00	8.325,00
2.4.18.	Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine				
		m1	555,00	25,00	13.875,00
				samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")	
2.4.19.	Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 20 (22) cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.				
		m1	16,00	25,00	400,00
				samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")	
2.4.20.	Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad grijanog prostora. Uključivo:				
	- za učvršćenje sokla, tipski Schluter BARA-ESOT profil visine 11 cm;				
	- izvedba sokla visine 10 cm.				
	- izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;				
	Rad uskladiti s radom na izvodbi slojeva izolacije u sklopu i ispod detalja.				
	Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.				
	sokl	m1	37,00	25,00	925,00
	klupčica	m1	34,00	320,00	10.880,00
				samo rad + vezni materijal (PLOČICE "KIO")	

2.4.21.	Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad negrijanog prostora. Uključivo: - izvedba sokla visine 20 (22) cm; - izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm: Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.				
	sokl	m1	20,00	25,00	500,00
	klupčica	m1	19,00	145,00	2.755,00
2.4.22.	Tipski podni dilatacioni profili na spoju keramike sa podovima od parketa u istoj visini. Profili od aluminijske, visine cca 10 mm. Polažu se u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila. Po postavi profila polažu se keramičke pločice izravnane sa visinom profila ili do 1 mm niže, tako da između pločica i profila ostane 1-3 mm ljepila. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.				
		m1	245,00	33,00	8.085,00
2.4.23.	Kao gore, samo tipski podni dilatacioni profili na spoju podova visinske razlike podova 1 cm. Profili od aluminijske, visine cca 20 mm. spoj parket/keramika keramika/kamen				
		m1	122,00	35,00	4.270,00
		m1	19,00	35,00	665,00
2.4.24.	Podne protuklizne pločice prostorije za smeće. Pločice "A" kvalitete, povećane meh. otpornosti (sinter), polagane u armirani hidrofobirani cem. mort u padu deb. 2-4 cm (ukupna deb. opločenja do cca 5 cm). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi.				
		m2	28,00	95,00	2.660,00
2.4.25.	Zidne pločice prostorije za smeće. Izvesti istim pločicama kao za podno opločenje, samo polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Visina opločenja do 160 cm.				
		m2	35,00	205,00	7.175,00
2.4.26.	Opločenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (ROVINJ). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Samo rad i vezni materijal.	m2		125,00	
2.4.26.	Opločenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (MERKATOR). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Samo rad i vezni materijal.	m2		95,00	
2.4.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>				<b>1.097.662,40</b>

## REKAPITULACIJA KERAMIKE

2.4.	KERAMIČARSKI RADOVI dil C	757.628,80
2.4.	KERAMIČARSKI RADOVI dil D	1.097.662,40
UKUPNO KERAMIČARSKI RADOVI:		1.855.291,20

## SVEUKUPNA REKAPITULACIJA

REKAPITULACIJA IZOLACIJA	635.512,00
REKAPITULACIJA KERAMIKE	1.855.291,20
SVEUKUPNO:	2.490.803,20
Popust 3%	— 74.724,10
SVEUKUPNO:	2.416.079,10

## 2.5. KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI (opločenje zajedničkih prostora)

### Dilatacija C

Promjena 27.07.2009

2.5.3.	Podovi hodnika etaža opločeni keramičkim pločicama porcelan gress Pločice "A" kvalitete, vel 30x60 cm. polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepljivom na pripremljenu podlogu. Polagati sa pomakom 1/2 dužine pločice, fuge nevidljive (minimalne širine). Sa finom završnom obradom vidljivih rubova opločenja mortom i zaglađivanjem ploha u cijeni. Bez obzira na oblik i veličinu tlocrta. Po m2. keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA	m2	580.00	242.00	140 360.00
	dodatak za obradu oko okvira podnog otirača 60/120 cm	kom	2.00	100.00	200.00
2.5.4.	Kao st. 2.5.3., samo podovi polupodesta stubišta. Male količine.	m2	99.00	255.00	25.245.00
2.5.9.	Sokl podova iz st 3-7 u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepljivom na pripremljenu podlogu. Spoj sokla na lomovima ploha (konveksni, konkavni) izvesti rezanjem kamena pod 45° (simetrično). Po m1 razvijene dužine keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA				

	ravni	m1	600.00	61.00	36.600,00
	uz stube	m1	165.00	77.00	12 705 00
<b>2.5.</b>	<b>KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>				<b>215.110,00</b>
<b>Dilatacija D</b>					
<b>Promjena od 27.07.2009</b>					
2.5.3.	Podovi hodnika etaža opločeni keramičkim pločicama porcelan gress. Pločice "A" kvalitete, vel. 30x60 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepljivom na pripremljenu podlogu. Polagati sa pomakom 1/2 dužine pločice, fuge nevidljive (minimalne širine). Sa finom završnom obradom vidljivih rubova opločenja mortom i zaglađivanjem ploha u cijeni. Bez obzira na oblik i veličinu tlocrta. Po m2.				
	keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA	m2	890.00	242.00	215 380.00
	Dodatak za obradu oko okvira podnog otirača 60/120 cm	kom	2.00	39.00	78.00
2.5.4.	Kao st. 2.5.3.. samo podovi polupodesta stubišta Male količine.				
		m2	72.00	255.00	18 360.00
2.5.9.	Sokl podova iz st. 3.-7 u visini od 10 cm Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje. polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepljivom na pripremljenu podlogu. Spoj sokla na lomovima ploha (konveksni, konkavni) izvesti rezanjem kamena pod 45° (simetrično). Po m1 razvijene dužine.				
	keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA				
	ravni	m1	850.00	61.00	51 850.00
	uz stube	m1	155.00	77.00	11.935 00
<b>2.5.</b>	<b>KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>				<b>297.603,00</b>

**REKAPITULACIJA**

STUBIŠTA dil C	215.110,00
STUBIŠTA dil D	297.603,00
<b>UKUPNO:</b>	<b>512.713,00</b>
Popust 2%	10.254,26
<b>SVEUKUPNO:</b>	<b>502.458,74</b>

**SVEUKUPNA REKAPITULACIJA**

REKAPITULACIJA IZOLACIJA i	2.416.079,10
REKAPITULACIJA KERAMIKE STUBIŠTA	502.458,74
<b>SVEUKUPNO:</b>	<b>2.918.537,84</b>
PDV 23 %	671.263,70
<b>SVEUKUPNO:</b>	<b>3.589.801,54</b>

SITUIRA SE 65% UGOVORENIH RADOVA:	1.897.049,60
PDV 23%:	436.321,41
<b>SVEUKUPNO:</b>	<b>2.333.371,00</b>



KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr

Naručitelj:

TEHNIKA dd  
 MB 73037001250  
 Ul. g. Vukovara 274  
 10000 ZAGREB

»TEHNIKA« d.d. ZAGREB **R-1**  
 KNJIGA ULAZNIH FASCUINA  
 Broj 3405  
 Šifra dob. \_\_\_\_\_  
 Zagreb. dne., 12.06.2010. ZAGREB, 01.06.2010.

#### 4. PRIVREMENA SITUACIJA br. 10039

Za obavljene KERAMIČARSKE, IZOLATERSKE I ZIDARSKE radove zaključno sa mjesecom SVIBANJ

Objekt: ZVONIMIR Z3 dil C i D

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, MB 73037001250

Ugovor broj: 943/2009,-1

kn 2.918.537,84

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	2.854.693,71	656.579,56	3.511.273,27
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	1.897.049,60	436.321,41	2.333.371,01
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	957.644,11	220.258,15	1.177.902,26

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova.  
 Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

Situaciju sastavio [Signature]

Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
 Naručitelj gradnje

ORG. JED. F: 1113  
 OVJERENI IZNOS: 1.177.902,26  
 OD TOGA  
 CTO: 411200 957.644,11  
 OD TOGA PDV: 220.258,15  
 Datum: 12.06.2010.

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 Izvoditelj

KERAMIKA INTERIJERI MP  
 d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
 ZAGREB - PIKLI 4

ZAGREB, 01.06.2010.  
 Mjesto i datum

#### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn 3.511.273,27  
 Do sada plaćeno kn 2.333.371,01  
 Obračunato avansa kn 0,00

Ostaje za platiti kn	1.177.902,26
----------------------	--------------

#### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn 0,00  
 Obračunato u preth. situacijama kn 0,00  
 Obračunato u ovoj situaciji kn 0,00  
 Ukupno obračunato avansa kn 0,00

Ostaje u avansu kn	0,00
--------------------	------

## 2.1. IZOLATERSKI RADOVI

### A HIDROIZOLACIJE dII C

2.1.1.	Hidroizolacija podova ulaza i prostorije za smeće, u sistemu Mapelastic. Izolacija u sastavu (odozdo prema gore): - vodonepropusni premaz Mapelastic na ac estrihu za pad; - premaz Mapelastic-om u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, izvesti tako da u prvi sloj se utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana. Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1. ponuđeni proizvod: .....				
	premaz	m2		99,00	
	Mapeband traka	m1		45,00	
2.1.2.	Kao st. 2.1.1., samo hidroizolacija podova negrijanih loggia, u sistemu Mapelastic.				
	premaz	m2		99,00	
	Mapeband traka	m1		45,00	
2.1.4.	Vodonepropusni premaz Mapelastic-om na gotovoj glazuri loggia iznad grijanog prostora. Premaz se izvodi u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, tako da se u prvi sloj utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana. Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1.				
	premaz	m2	664,05	99,00	65.740,95
	Mapeband traka	m1	950,25	45,00	42.761,25
2.1.5.	Obrada hidroizolacije oko podnih limenih izljeva ("pišala") loggia sa ab parapetom ili ogradom (sami limeni detalji obuhvaćeni su troškovnikom limarskih radova). Rad izvesti koristeći tipske manžete, sa ljepljenjem spojeva na hidroizolaciju i na lim, u svemu po tehnologiji i detaljima proizvođača hidroizolacije. Uključivo sva potrebna podešavanja i prilagođenja. Po kom.				
		kom	83,00	155,00	12.865,00

2.1.9. Izvedba horizontalne hidroizolacije podova kupaonica. Izvodi se vodonepropusnim premazom Mapelastic koji se premazuje na gotovi ac estrih. Nanosi se u dva sloja ukupne deb. 2 mm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova; te manžete za brtvljenje instalacijskih proboja (sifoni i miješalice za kadu). Izvesti sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost.

U cijeni komplet slojevi, sa svim potrebnim obradama kod prodora, spojeva i rubnih detalja. Po m<sup>2</sup>/m<sup>1</sup> razvijene površine ili kom.

ponuđeni proizvod: .....

premaz	m2	450,96	99,00	44.645,04
Mapeband traka	m1	939,04	45,00	42.256,80
Mapeband manžete	kom	128,00	185,00	23.680,00

2.1.10. Kao gore, samo vertikalna hidroizolacija ploha zidova iza kade visine do 100 cm odnosno tuš kade u visini do 200 cm. Bez obzira na podlogu.

m2	243,83	99,00	24.139,17
----	--------	-------	-----------

**A HIDROIZOLACIJA ukupno: 256.088,21**

#### 1.4. ZIDARSKI RADOVI

1.4.10. Podzidivanje i zazidivanje kada dim. cca 170/70 cm ili kutnih kada dim. cca 150/150 cm. Uključivo sav potreban materijal i rad, male količine i sva otežanja. Po kom/m<sup>2</sup>.

podzid kada	kom		0,00	
podzid kutnih kada	kom		0,00	
obzid kada	m2	69,38	230,00	15.957,40

**1.4. ZIDARSKI RADOVI 15.957,40**

#### REKAPITULACIJA dil C

<b>A</b>	<b>HIDROIZOLACIJE</b>	<b>256.088,21</b>
<b>1.4.</b>	<b>ZIDARSKI RADOVI</b>	<b>15.957,40</b>
	<b>DILATACIJA C</b>	<b>272.045,61</b>

#### A HIDROIZOLACIJE dil D

2.1.1. Hidroizolacija podova ulaza i prostorije za smeće, u sistemu Mapelastic. Izolacija u sastavu (odozdo prema gore):

- vodonepropusni premaz Mapelastic na ac estrihu za pad;

- premaz Mapelastic-om u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, izvesti tako da u prvi sloj se utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana.

Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m<sup>2</sup> razvijene površine, te m<sup>1</sup>.

ponuđeni proizvod: .....

premaz	m2	30,97	99,00	3.066,03
Mapeband traka	m1	24,14	45,00	1.086,30

2.1.2.	Kao st. 2.1.1., samo hidroizolacija podova negrijanih loggia, u sistemu Mapelastic. premaz Mapeband traka	m2 m1	840,09 1.113,37	99,00 45,00	83.168,91 50.101,65
2.1.4.	Vodonepropusni premaz Mapelastic-om na gotovoj glazuri loggia iznad grijanog prostora. Premaz se izvodi u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, tako da se u prvi sloj utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana. Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1. premaz Mapeband traka	m2 m1	- -	99,00 45,00	
2.1.5.	Obrada hidroizolacije oko podnih limenih izljeva ("pišala") loggia sa ab parapetom ili ogradom (sami limeni detalji obuhvaćeni su troškovnikom limarskih radova). Rad izvesti koristeći tipske manžete, sa ljepljenjem spojeva na hidroizolaciju i na lim, u svemu po tehnologiji i detaljima proizvođača hidroizolacije. Uključivo sva potrebna podešavanja i prilagođenja. Po kom.	kom	106,00	155,00	16.430,00
2.1.9.	Izvedba horizontalne hidroizolacije podova kupaonica. Izvodi se vodonepropusnim premazom Mapelastic koji se premazuje na gotovi ac estrih. Nanosi se u dva sloja ukupne deb. 2 mm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova; te manžete za brtvljenje instalacijskih proboja (sifoni i miješalice za kadu). Izvesti sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. U cijeni komplet slojevi, sa svim potrebnim obradama kod prodora, spojeva i rubnih detalja. Po m2/m1 razvijene površine ili kom. ponuđeni proizvod: .....	m2 m1 kom	770,96 1.298,87 204,00	99,00 45,00 185,00	76.325,04 58.449,15 37.740,00
2.1.10.	Kao gore, samo vertikalna hidroizolacija ploha zidova iza kade visine do 100 cm odnosno tuš kade u visini do 200 cm. Bez obzira na podlogu.	m2	396,66	99,00	39.269,34
<b>A</b>	<b>HIDROIZOLACIJE</b>				<b>365.636,42</b>
<b>1.4.</b>	<b>ZIDARSKI RADOVI</b>				
1.4.10.	Podziđivanje i zazidiđivanje kada dim. cca 170/70 cm ili kutnih kada dim. cca 150/150 cm. Uključivo sav potreban materijal i rad, male količine i sva otežanja. Po kom/m2. podzid kada	kom		0,00	

	podzid kutnih kada	kom		0,00	
	obzid kada	m2	95,19	230,00	21.893,70
1.4.11.	Kao gore, samo tuš kade do 90/90 cm.				
	podzid tuš kada	kom		0,00	
1.4.	ZIDARSKI RADOVI				21.893,70

#### REKAPITULACIJA dii D

A	HIDROIZOLACIJE				365.636,42
1.4.	ZIDARSKI RADOVI				21.893,70
	DILATACIJA D				387.530,12

#### REKAPITULACIJA IZOLACIJA

	REKAPITULACIJA dii C				272.045,61
	REKAPITULACIJA dii D				387.530,12
	IZOLACIJE UKUPNO:				659.575,73

#### DILATACIJA C

2.4.1.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kuhinje, izbe). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepljom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	349,85	222,00	77.666,70
2.4.2.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kupaonice, WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepljom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu (podloga u padu). Polagati fuga na fugu sa zidom, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, u boji fuge.	m2	288,42	194,00	55.953,48
2.4.3.	Kao st. 2.4.1., samo podovi spremišta hodnika.	m2			
2.4.4.	Podne klinker protuklizne keramičke pločice na otvorenom (terase, loggie). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, sive boje, polagane u odgovarajuće visokofleksibilno ljepljo, kao Keraflex, na prethodno izvedenu hidroizolaciju (hidroizolacija obuhvaćena izolaterskim radovima). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba), u padu prema otvorenom rubu ili cijevima za odvod vode. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Sa obradom silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, oko čeličnih cijevi stupova ograda i/ili cijevi za odvod vode, te na spojevima svih ravnina.	m2	472,21	222,00	104.830,62

2.4.5.	Tipski podni profil ruba otvorenih terasa i loggia, kao Schlutter BARA-RAM, boje usklađeno s podnim opločenjem. Polazu se na prethodno izvedenu glazuru u padu (obuhvaćenu zidarskim radovima) u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepljiva prije izvedbe hidroizolacije i drugih slojeva. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.	m1	24,10	142,00	3.422,20
2.4.6.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe. Visina opločenja 60 cm (između elemenata). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljeplivom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	224,04	215,00	48.168,60
2.4.7.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe, na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča. Visina opločenja 40 cm. Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljeplivom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	43,63	215,00	9.380,45
2.4.8.	Zidne glazirane pločice gornjeg ruba parapeta u kuhinjama na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča (vidi prethodnu stavku). Širina plohe za opločenje cca 13 cm. Pločice "A" kvalitete, kao za zidno opločenje samo rezane na traženu veličinu, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljeplivom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m1.	m1	107,40	152,00	16.324,80
	opločenje	m1	924,24	32,00	29.575,68
	profil				
2.4.9.	Zidne glazirane pločice (kupaonice, WC-i). Visina opločenja do stropa (cca 255 cm). Pločice "A" kvalitete, vel. cca 20/40 cm, u 2 boje (jedna od boja je u boji podnih pločica) polagane ljepljenjem fleksibilnim ljeplivom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, fuga na fugu sa podom, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, u boji fuge. Na konveksnim bridovima zidnog opločenja postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj visini, boje usklađeno s pločicama. Po m2.	m2	1.625,11	174,00	282.769,14
	opločenje	m2	1.625,11	174,00	282.769,14
	profil	m1	101,20	32,00	3.238,40
2.4.10.	Kitanje svih spojeva zidova i poda, zida i zida nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., antifugicidnim kitom u boji fuge. Po m1.	m1	3.641,88	19,00	69.195,72
2.4.11.	Kitanje svih spojeva zidova i stropa nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., akrilnim kitom u boji stropa. Po m1.	m1	763,35	14,00	10.686,90

2.4.12.	Tipski fleksibilni al' profil donjeg ruba zidnog oploćenja iz stavke 2.4.8. na spoju sa kadom, kao Schlutter DILEX-AS, bijele boje. Izvesti usklađeno s postavom kade. Po m1 razvijene dužine.	m1	-	68,00	
2.4.13.	Zidne glazirane pločice klupčice iza WC školjke u širini od 20 cm (WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m2/m1.				
	oploćenje	m2	4,74	174,00	824,76
	profil	m1	24,89	21,00	522,69
2.4.14.	Kao gore, samo oploćenje vertikalnih vidljivih rubova u sklopu iste konstrukcije, širine do 20 cm.				
	oploćenje	m2	1,20	174,00	208,80
	profil	m1	6,90	32,00	220,80
2.4.15.	Zidne glazirane pločice klupčice uz kade u širini od cca 10-60 cm (kupaonice). Pločice "A" kvalitete, vel. kao i zidne pločice u kupaonama, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Male količine. Po m2.	m2	10,68	174,00	1.858,32
2.4.16.	Sokl uz podove iz st. 2.4.1. u visini od 10 cm, gdje se ne izvodi zidno oploćenje. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno oploćenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Po m1 razvijene dužine.	m2	568,01	45,00	25.560,45
2.4.17.	Kao gore, samo sokl uz podove iz st. 3. (spremišta hodnika).	m1			
2.4.18.	Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno oploćenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno oploćenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.	m1	286,60	45,00	12.897,00
2.4.19.	Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 20 (22) cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno oploćenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno oploćenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.	m1	106,36	45,00	4.786,20
2.4.20.	Oploćenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad grijanog prostora. Uključivo: - za učvršćenje sokla, tipski Schluter BARA-ESOT profil visine 11 cm; - izvedba sokla visine 10 cm;				

- izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;  
Rad uskladiti s radom na izvodbi slojeva izolacije u sklopu i ispod detalja.  
Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.

sokl	m1	53,03	45,00	2.386,35
klupčica	m1	53,03	390,00	20.681,70

2.4.21. Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad negrijanog prostora. Uključivo:

- izvedba sokla visine 20 (22) cm;  
- izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;

Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.

sokl	m1	157,26	52,00	8.177,52
klupčica	m1	157,26	210,00	33.024,60

2.4.22. Tipski podni dilatacioni profili na spoju keramike sa podovima od parketa u istoj visini. Profili od aluminijske, visine cca 10 mm. Polažu se u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila. Po postavi profila polažu se keramičke pločice izravnane sa visinom profila ili do 1 mm niže, tako da između pločica i profila ostane 1-3 mm ljepila. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.

	m1	116,92	33,00	3.858,36
--	----	--------	-------	----------

2.4.23. Kao gore, samo tipski podni dilatacioni profili na spoju podova visinske razlike podova 1 cm. Profili od aluminijske, visine cca 20 mm.

spoj parket/keramika  
keramika/kamen

spoj parket/keramika	m1	97,42	35,00	3.409,70
keramika/kamen	m1	58,24	35,00	2.038,40

2.4.24. Podne protuklizne pločice prostorije za smeće. Pločice "A" kvalitete, povećane meh. otpornosti (sinter), polagane u armirani hidrofobirani cem. mort u padu deb. 2-4 cm (ukupna deb. opločenja do cca 5 cm). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi.

m2

2.4.25. Zidne pločice prostorije za smeće. Izvesti istim pločicama kao za podno opločenje, samo polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Visina opločenja do 160 cm.

m2

2.4.26.	Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, ( ROVINJ). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu.Samo rad i vezni materijal.	m2		125,00	
2.4.26.	Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (MERKATOR). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu.Samo rad i vezni materijal.	m2		95,00	
VTR	Dobava i postava aluminijskog profila (bordura) na zidovima kupaona i WC-a	m1	189,44	33,00	6.251,52
VTR	Brtvljenje trajno elastičnim kitom spoja poda i sokla te spoja poda i fasadne stolarije na loggiama	m1	744,25	29,00	21.583,25
VTR	Dobava i postava magnetnih vratašca na kadama	kom	64,00	120,00	7.680,00
VTR	Dobava i postava keramike na pod dizala	m2	3,80	444,97	1.690,89

---

**2.4. KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:** **868.874,00**

#### DILATACIJA D

2.4.1.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kuhinje, izbe). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	433,08	222,00	96.143,76
2.4.2.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kupaonice, WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu (podloga u padu). Polagati fuga na fugu sa zidom, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, u boji fuge.	m2	430,28	194,00	83.474,32
2.4.3.	Kao st. 2.4.1., samo podovi spremišta hodnika.	m2	95,48	222,00	21.196,56

2.4.4.	Podne klinker protuklizne keramičke pločice na otvorenom (terase, loggie). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, sive boje, polagane u odgovarajuće visokofleksibilno ljepilo, kao Keraflex, na prethodno izvedenu hidroizolaciju (hidroizolacija obuhvaćena izolaterskim radovima). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba), u padu prema otvorenom rubu ili cijevima za odvod vode. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Sa obradom silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, oko čeličnih cijevi stupova ograda i/ili cijevi za odvod vode, te na spojevima svih ravnina.	m2	592,47	222,00	131.528,34
2.4.5.	Tipski podni profil ruba otvorenih terasa i loggia, kao Schlüter BARA-RAM, boje usklađeno s podnim opločenjem. Pulažu se na prethodno izvedenu glazuru u padu (obuhvaćenu zidarskim radovima) u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila prije izvedbe hidroizolacije i drugih slojeva. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.	m1	10,60	142,00	1.505,20
2.4.6.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe. Visina opločenja 60 cm (između elemenata). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	318,05	215,00	68.380,75
2.4.7.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe, na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča. Visina opločenja 40 cm. Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	24,48	215,00	5.263,20
2.4.8.	Zidne glazirane pločice gornjeg ruba parapeta u kuhinjama na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča (vidi prethodnu stavku). Širina plohe za opločenje cca 13 cm. Pločice "A" kvalitete, kao za zidno opločenje samo rezane na traženu veličinu, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m1.	m1	61,22	152,00	9.305,44
	opločenje	m1	830,43	32,00	26.573,76
	profil				

2.5.3.	<p>Podovi hodnika etaža opločeni keramičkim pločicama porcelan gress. Pločice "A" kvalitete, vel. 30x60 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati sa pomakom 1/2 dužine pločice, fuge nevidljive (minimalne širine). Sa finom završnom obradom vidljivih rubova opločenja mortom i zaglađivanjem ploha u cijeni. Bez obzira na oblik i veličinu tlocrta. Po m2.</p> <p>keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA</p>	m2	787,12	242,00	190.483,04
	dodatak za obradu oko okvira podnog otirača 60/120 cm	kom	2,00	39,00	78,00

2.5.4.	<p>Kao st. 2.5.3., samo podovi polupodesta stubišta. Male količine.</p>	m2	172,24	255,00	43.921,20
--------	---	----	--------	--------	-----------

2.5.9.	<p>Sokl podova iz st. 3.-7. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Spoj sokla na lomovima ploha (konveksni, konkavni) izvesti rezanjem kamena pod 45° (simetrično). Po m1 razvijene dužine.</p> <p>keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA</p>				
	ravni	m1	798,66	61,00	48.718,26
	uz stube	m1	182,60	77,00	14.060,20

<b>VTR</b>	Izvedba hidroizolacionog premaza ispod kamene klupčice na prozorima u zidu od opeke d=19,5 cm				
	dil. C	m1	369,20	34,00	12.552,80
	dil D	m1	381,25	34,00	12.962,50

---

**2.5. KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO: 322.776,00**

**REKAPITULACIJA**

STUBIŠTA dil C	<u>231.161,52</u>
STUBIŠTA dil D	<u>322.776,00</u>
<b>UKUPNO:</b>	<b>553.937,52</b>
Popust 2%	— 11.078,75
<b>SVEUKUPNO:</b>	<b>542.858,77</b>

<b>VTR</b>	<b>PREINAKE KUPACA</b>				
1	Izvršene preinake na keramičarskim radovima na zahtjev kupaca, sve po izvedbenom troškovniku br. 2309/10	kom	1,00	115.334,31	115.334,31



KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeve 2, 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr

OIB:64646559362

Naručitelj:

**TEHNIKA dd**  
**MB 73037001250**  
**Ul. g. Vukovara 274**  
**10000 ZAGREB**

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 KNJIGA ULAZNIH RADOVA  
 Broj: 10871  
 Datum: 15-07-2010

**R-1**

ZAGREB, 01.07.2010.

## 5. PRIVREMENA SITUACIJA br. 10045

Za obavljene KERAMIČARSKE, IZOLATERSKE I ZIDARSKJE radove zaključno sa mjesecom LIPANJ

Objekt: ZVONIMIR Z3 dil C i D

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, MB 73037001250

Ugovor broj: 943/2009,-1

**kn 3.433.267,44**

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	3.089.940,70	710.686,37	3.800.627,07
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	2.854.693,71	656.579,56	3.511.273,27
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	235.246,99	54.106,81	289.353,80

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

Sitaciju sastavio

Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
 Naručitelj gradnje

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 Org. jed. f: 11153  
 Ovjereni iznos: 499.313,10  
 OD TOGA: 411.900,23 - 246,99  
 CTO: 88.106,81  
 Datum: 19.07.2010.  
 Izvoditelj: KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
 ZAGREB - PIKLI 4

ZAGREB, 01.07.2010.  
 Mjesto i datum

### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn 3.800.627,07  
 Do sada plaćeno kn 3.511.273,27  
 Obračunato avansa kn 0,00

Ostaje za platiti kn **289.353,80**

### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn 0,00  
 Obračunato u preth. situacijama kn 0,00  
 Obračunato u ovoj situaciji kn 0,00  
 Ukupno obračunato avansa kn 0,00

Ostaje u avansu kn **0,00**

## 2.1. IZOLATERSKI RADOVI

### A HIDROIZOLACIJE dil C

2.1.1.	<p>Hidroizolacija podova ulaza i prostorije za smeće, u sistemu Mapelastic. Izolacija u sastavu (odozdo prema gore):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodonepropusni premaz Mapelastic na ac estrihu za pad;</li><li>- premaz Mapelastic-om u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, izvesti tako da u prvi sloj se utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana.</li></ul> <p>Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvije</p> <p>ponuđeni proizvod: .....</p>				
	premaz	m2	30,01	99,00	2.970,99
	Mapeband traka	m1	23,08	45,00	1.038,60
2.1.2.	<p>Kao st. 2.1.1., samo hidroizolacija podova negrijanih loggia, u sistemu Mapelastic.</p> <p>premaz</p> <p>Mapeband traka</p>	m2		99,00	
		m1		45,00	
2.1.4.	<p>Vodonepropusni premaz Mapelastic-om na gotovoj glazuri loggia iznad grijanog prostora. Premaz se izvodi u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, tako da se u prvi sloj utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana.</p> <p>Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvije</p>	m2	664,05	99,00	65.760,75
	premaz	m1	950,25	45,00	42.761,25
2.1.5.	<p>Obrada hidroizolacije oko podnih limenih izljeva ("pišala") loggia sa ab parapetom ili ogradom (sami limeni detalji obuhvaćeni su troškovnikom limarskih radova). Rad izvesti koristeći tipske manžete, sa ljepljenjem spojeva na hidroizolaciju i na lim, u sv</p>	kom	83,00	155,00	12.865,00
2.1.9.	<p>Izvedba horizontalne hidroizolacije podova kupaonica. Izvodi se vodonepropusnim premazom Mapelastic koji se premazuje na gotovi ac estrih. Nanosi se u dva sloja ukupne deb. 2 mm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, U cijeni komplet slojevi, sa svim potrebnim obradama kod prodora, spojeva i rubnih detalja. Po m2/m1 razvijene površine ili kom.</p> <p>ponuđeni proizvod: .....</p>	m2	450,96	99,00	44.645,04
	premaz	m1	939,04	45,00	42.256,80
	Mapeband traka	kom.	128,00	185,00	23.680,00
	Mapeband manžete				

2.1.10. Kao gore, samo vertikalna hidroizolacija ploha zidova iza kade visine do 100 cm odnosno tuš kade u visini do 200 cm. Bez obzira na podlogu.

		m2	243,83	99,00	24.139,17
A	HIDROIZOLACIJA ukupno:				260.117,60

#### 1.4. ZIDARSKI RADOVI

1.4.10. Podziđivanje i zaziđivanje kada dim. cca 170/70 cm ili kutnih kada dim. cca 150/150 cm. Uključivo sav potreban materijal i rad, male količine i sva otežanja. Po kom/m2.

	podzid kada	kom		0,00	
	podzid kutnih kada	kom		0,00	
	obzid kada	m2	69,38	230,00	15.957,40
1.4.	ZIDARSKI RADOVI				15.957,40

#### REKAPITULACIJA dil C

A	HIDROIZOLACIJE				260.117,60
1.4.	ZIDARSKI RADOVI				15.957,40
	DILATACIJA C				276.075,00

#### A HIDROIZOLACIJE dil D

2.1.1. Hidroizolacija podova ulaza i prostorije za smeće, u sistemu Mapelastatic. Izolacija u sastavu (odozdo prema gore):

- vodonepropusni premaz Mapelastatic na ac estrihu za pad;

- premaz Mapelastatic-om u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, izvesti tako da u prvi sloj se utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana.

Slojeve hidroizolacije Mapelastaticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana polieterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvije ponuđeni proizvod: .....

	premaz	m2	66,03	99,00	6.536,97
	Mapeband traka	m1	50,64	45,00	2.278,80

2.1.2. Kao st. 2.1.1., samo hidroizolacija podova negrijanih loggia, u sistemu Mapelastatic.

	premaz	m2	840,09	99,00	83.168,91
	Mapeband traka	m1	1.113,37	45,00	50.101,65

2.1.4. Vodonepropusni premaz Mapelastatic-om na gotovoj glazuri loggia iznad grijanog prostora. Premaz se izvodi u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, tako da se u prvi sloj utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana.

Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana polieterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvije

premaz	m2	-	99,00	
Mapeband traka	m1	-	45,00	

2.1.5.	Obrada hidroizolacije oko podnih limenih izljeva ("pišala") loggia sa ab parapetom ili ogradom (sami limeni detalji obuhvaćeni su troškovnikom limarskih radova). Rad izvesti koristeći tipske manžete, sa ljepljenjem spojeva na hidroizolaciju i na lim, u sv	kom	103,00	155,00	15.965,00
--------	---	-----	--------	--------	-----------

2.1.9.	Izvedba horizontalne hidroizolacije podova kupaonica. Izvodi se vodonepropusnim premazom Mapelastic koji se premazuje na gotovi ac estrih. Nanosi se u dva sloja ukupne deb. 2 mm. Uključivo gumirana polieterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, U cijeni komplet slojevi, sa svim potrebnim obradama kod prodora, spojeva i rubnih detalja. Po m2/m1 razvijene površine ili kom. ponuđeni proizvod: .....				
	premaz	m2	770,96	99,00	76.325,04
	Mapeband traka	m1	1.298,87	45,00	58.449,15
	Mapeband manžete	kom	204,00	185,00	37.740,00

2.1.10.	Kao gore, samo vertikalna hidroizolacija ploha zidova iza kade visine do 100 cm odnosno tuš kade u visini do 200 cm. Bez obzira na podlogu.	m2	396,66	99,00	39.269,34
---------	---	----	--------	-------	-----------

**A HIDROIZOLACIJE** **369.834,86**

**1.4. ZIDARSKI RADOVI**

1.4.10.	Podziđivanje i zazidiđivanje kada dim. cca 170/70 cm ili kutnih kada dim. cca 150/150 cm. Uključivo sav potreban materijal i rad, male količine i sva otežanja. Po kom/m2.				
	podzid kada	kom		0,00	
	podzid kutnih kada	kom		0,00	
	obzid kada	m2	95,19	230,00	21.893,70

1.4.11.	Kao gore, samo tuš kade do 90/90 cm.				
	podzid tuš kada	kom		0,00	
<b>1.4.</b>	<b>ZIDARSKI RADOVI</b>				<b>21.893,70</b>

**REKAPITULACIJA dil D**

<b>A</b>	<b>HIDROIZOLACIJE</b>				<b>369.834,86</b>
<b>1.4.</b>	<b>ZIDARSKI RADOVI</b>				<b>21.893,70</b>
	<b>DILATACIJA D</b>				<b>391.728,56</b>

**REKAPITULACIJA IZOLACIJA**

	<b>REKAPITULACIJA dil C</b>				<b>276.075,00</b>
	<b>REKAPITULACIJA dil D</b>				<b>391.728,56</b>
	<b>IZOLACIJE UKUPNO:</b>				<b>667.803,56</b>

## DILATACIJA C

2.4.1.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kuhinje, izbe). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	370,60	222,00	82.273,20
2.4.2.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kupaonice, WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu (podloga u padu). Polagati fuga na fugu sa zidom, fuge širine 2	m2	423,41	194,00	82.141,54
2.4.3.	Kao st. 2.4.1., samo podovi spremišta hodnika.	m2			
2.4.4.	Podne klinker protuklizne keramičke pločice na otvorenom (terase, loggie). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, sive boje, polagane u odgovarajuće visokofleksibilno ljepilo, kao Keraflex, na prethodno izvedenu hidroizolaciju (hidroizolacija obuhvaćena iz	m2	472,21	222,00	104.830,62
2.4.5.	Tipski podni profil ruba otvorenih terasa i loggia, kao Schlutter BARA-RAM, boje usklađeno s podnim opločenjem. Polažu se na prethodno izvedenu glazuru u padu (obuhvaćenu zidarskim radovima) u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila prije izvedbe hidroizo	m1	24,10	142,00	3.422,20
2.4.6.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe. Visina opločenja 60 cm (između elemenata). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u poluprop	m2	224,04	215,00	48.168,60
2.4.7.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe, na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča. Visina opločenja 40 cm. Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gi	m2	43,63	215,00	9.380,45
2.4.8.	Zidne glazirane pločice gornjeg ruba parapeta u kuhinjama na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča (vidi prethodnu stavku). Širina plohe za opločenje cca 13 cm. Pločice "A" kvalitete, kao za zidno opločenje samo rezane na traženu veličinu, polagane lj	m1	107,40	152,00	16.324,80
	opločenje	m1	949,44	32,00	30.382,08
	profil				

2.4.9.	Zidne glazirane pločice (kupaonice, WC-i). Visina opločenja do stropa (cca 255 cm). Pločice "A" kvalitete, vel. cca 20/40 cm, u 2 boje (jedna od boja je u boji podnih pločica) polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlo	opločenje	m2	1.625,11	174,00	282.769,14
		profil	m1	101,20	32,00	3.238,40
2.4.10.	Kitanje svih spojeva zidova i poda, zida i zida nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., antifugicdnim kitom u boji fuge. Po m1.		m1	2.309,65	18,00	41.573,70
2.4.11.	Kitanje svih spojeva zidova i stropa nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., akrilnim kitom u boji stropa. Po m1.		m1	763,35	14,00	10.686,90
2.4.12.	Tipski fleksibilni al profil donjeg ruba zidnog opločenja iz stavke 2.4.8. na spoju sa kadom, kao Schlutter DILEX-AS, bijele boje. Izvesti usklađeno s postavom kade. Po m1 razvijene dužine.		m1	317,40	68,00	21.583,20
2.4.13.	Zidne glazirane pločice klupčice iza WC školjke u širini od 20 cm (WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice	opločenje	m2	4,74	174,00	824,76
		profil	m1	24,89	21,00	522,69
2.4.14.	Kao gore, samo opločenje vertikalnih vidljivih rubova u sklopu iste konstrukcije, širine do 20 cm.	opločenje	m2	1,20	174,00	208,80
		profil	m1	6,90	32,00	220,80
2.4.15.	Zidne glazirane pločice klupčice uz kade u širini od cca 10-60 cm (kupaonice). Pločice "A" kvalitete, vel. kao i zidne pločice u kupaonama, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Male		m2	10,68	174,00	1.858,32
2.4.16.	Sokl uz podove iz st. 2.4.1. 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. Po m1 razvijene dužine.		m2	614,07	45,00	27.633,15
2.4.17.	Kao gore, samo sokl uz podove iz st. 3. (spremišta hodnika).		m1			
2.4.18.	Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal)		m1	286,60	45,00	12.897,00

2.4.19. Sokli uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 20 (22) cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (m	m1	106,36	45,00	4.786,20
2.4.20. Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad grijanog prostora. Uključivo:				
- za učvršćenje sokla, tipski Schluter BARA-ESOT profil visine 11 cm;				
- izvedba sokla visine 10 cm;				
- izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;				
Rad uskladiti s radom na izvodbi slojeva izolacije u sklopu i ispod detalja.				
Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvij				
sokl	m1	53,03	45,00	2.386,35
klupčica	m1	53,03	390,00	20.681,70
2.4.21. Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad negrijanog prostora. Uključivo:				
- izvedba sokla visine 20 (22) cm;				
- izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;				
Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvij				
sokl	m1	157,26	52,00	8.177,52
klupčica	m1	157,26	210,00	33.024,60
2.4.22. Tipski podni dilatacioni profili na spoju keramike sa podovima od parketa u istoj visini. Profili od aluminijske, visine cca 10 mm. Polažu se u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila. Po postavi profila polažu se keramičke pločice izravnane sa visinom prof				
	m1	116,92	33,00	3.858,36
2.4.23. Kao gore, samo tipski podni dilatacioni profili na spoju podova visinske razlike podova 1 cm. Profili od aluminijske, visine cca 20 mm.				
spoj parket/keramika	m1	97,42	35,00	3.409,70
keramika/kamen	m1	58,24	35,00	2.038,40
2.4.24. Podne protuklizne pločice prostorije za smeće. Pločice "A" kvalitete, povećane meh. otpornosti (sinter), polagane u armirani hidrofobirani cem. mort u padu deb. 2-4 cm (ukupna deb. opločenja do cca 5 cm). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferil				
	m2			

2.4.25.	Zidne pločice prostorije za smeće. Izvesti istim pločicama kao za podno opločenje, samo polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Visina opločenja do 160 cm.	m2			
2.4.26.	Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (ROVINJ). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Samo rad i vezni materijal.	m2		125,00	
2.4.26.	Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (MERKATOR). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Samo rad i vezni materijal.	m2		95,00	
VTR	Dobava i postava aluminijskog profila (bordura) na zidovima kupaona i WC-a	m1	189,44	33,00	6.251,52
VTR	Dobava i postava magnetnih vratašca na kadama kom		64,00	120,00	7.680,00
VTR	Dobava i postava keramike na pod dizala	m2	3,80	444,97	1.690,89
<b>2.4.</b>	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>				<b>874.925,59</b>

#### DILATACIJA D

2.4.1.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kuhinje, izbe). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	602,14	222,00	133.675,08
2.4.2.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kupaonice, WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu (podloga u padu). Polagati fuga na fugu sa zidom, fuge širine 2	m2	627,81	194,00	121.795,14
2.4.3.	Kao st. 2.4.1., samo podovi spremišta hodnika.	m2	95,48	222,00	21.196,56
2.4.4.	Podne klinker protuklizne keramičke pločice na otvorenom (terase, loggie). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, sive boje, polagane u odgovarajuće visokofleksibilno ljepilo, kao Keraflex, na prethodno izvedenu hidroizolaciju (hidroizolacija obuhvaćena iz	m2	592,47	222,00	131.528,34

2.4.5.	Tipski podni profil ruba otvorenih terasa i loggia, kao Schlutter BARA-RAM, boje usklađeno s podnim oploćenjem. Polažu se na prethodno izvedenu glazuru u padu (obuhvaćenu zidarskim radovima) u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila prije izvedbe hidroizo	m1	10,60	142,00	1.505,20
2.4.6.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe. Visina oploćenja 60 cm (između elemenata). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u poluprop	m2	318,05	215,00	68.380,75
2.4.7.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe, na ploham parapeta od gips-kartonskih ploča. Visina oploćenja 40 cm. Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gi	m2	24,48	215,00	5.263,20
2.4.8.	Zidne glazirane pločice gornjeg ruba parapeta u kuhinjama na ploham parapeta od gips-kartonskih ploča (vidi prethodnu stavku). Širina plohe za oploćenje cca 13 cm. Pločice "A" kvalitete, kao za zidno oploćenje samo rezane na traženu veličinu, polagane lj oploćenje	m1	61,22	152,00	9.305,44
		m1	830,43	32,00	26.573,76
2.4.9.	Zidne glazirane pločice (kupaonice, WC-i). Visina oploćenja do stropa (cca 255 cm). Pločice "A" kvalitete, vel. cca 20/40 cm, u 2 boje (jedna od boja je u boji podnih pločica) polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlo oploćenje	m2	2.808,20	174,00	488.626,80
		m1	91,08	32,00	2.914,56
2.4.10.	Kitanje svih spojeva zidova i poda, zida i zida nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., antifugicidnim kitom u boji fuge. Po m1.	m1	3.536,98	18,00	63.665,64
2.4.11.	Kitanje svih spojeva zidova i stropa nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., akrilnim kitom u boji stropa. Po m1.	m1	1.187,32	14,00	16.622,48
2.4.12.	Tipski fleksibilni al profil donjeg ruba zidnog oploćenja iz stavke 2.4.8. na spoju sa kadom, kao Schlutter DILEX-AS, bijele boje. Izvesti usklađeno s postavom kade. Po m1 razvijene dužine.	m1	457,96	68,00	31.141,28
2.4.13.	Zidne glazirane pločice klupčice iza WC školjke u širini od 20 cm (WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice				

	opločenje	m2	14,32	174,00	2.491,68
	profil	m1	66,33	32,00	2.122,56
2.4.14.	Kao gore; samo opločenje vertikalnih vidljivih rubova u sklopu iste konstrukcije, širine do 20 cm.				
	opločenje	m2			
	profil	m1			
2.4.15.	Zidne glazirane pločice klupčice uz kade u širini od cca 10-60 cm (kupaonice). Pločice "A" kvalitete, vel. kao i zidne pločice u kupaonama, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Male	m2	13,10	174,00	2.279,40
2.4.16.	Sokl uz podove iz st. 2.4.1. 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. Po m1 razvijene dužine.	m2	856,99	45,00	38.564,55
2.4.17.	Kao gore, samo sokl uz podove iz st. 3. (spremišta hodnika).	m1	178,66	45,00	8.039,70
2.4.18.	Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal)	m1	415,07	45,00	18.678,15
2.4.19.	Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 20 (22) cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal)	m1	268,24	45,00	12.070,80
2.4.20.	Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad grijanog prostora. Uključivo: - za učvršćenje sokla, tipski Schluter BARA-ESOT profil visine 11 cm; - izvedba sokla visine 10 cm; - izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm; Rad uskladiti s radom na izvodbi slojeva izolacije u sklopu i ispod detalja. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvij				
	sokl	m1	26,92	45,00	1.211,40
	klupčica	m1	26,92	390,00	10.498,80

2.4.21.	Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad negrijanog prostora. Uključivo: - izvedba sokla visine 20 (22) cm; - izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm; Izvodj se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvij				
	sokl	m1	112,51	52,00	5.850,52
	klupčica	m1	112,51	210,00	23.627,10
2.4.22.	Tipski podni dilatacioni profili na spoju keramike sa podovima od parketa u istoj visini. Profili od aluminija, visine cca 10 mm. Polažu se u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila. Po postavi profila polažu se keramičke pločice izravnane sa visinom prof				
		m1	261,19	33,00	8.619,27
2.4.23.	Kao gore, samo tipski podni dilatacioni profili na spoju podova visinske razlike podova 1 cm. Profili od aluminija, visine cca 20 mm.				
	spoj parket/keramika	m1	155,10	35,00	5.428,50
	keramika/kamen	m1	108,49	35,00	3.797,15
2.4.24.	Podne protuklizne pločice prostorije za smeće. Pločice "A" kvalitete, povećane meh. otpornosti (sinter), polagane u armirani hidrofobirani cem. mort u padu deb. 2-4 cm (ukupna deb. opločenja do cca 5 cm). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferil				
		m2	27,69	222,00	6.147,18
2.4.25.	Zidne pločice prostorije za smeće. Izvesti istim pločicama kao za podno opločenje, samo polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Visina opločenja do 160 cm.				
		m2	34,38	205,00	7.047,90
2.4.26.	Opločenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, ( ROVINJ). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu.Samo rad i vezni materijal.	m2		125,00	
2.4.26.	Opločenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (MERKATOR). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu.Samo rad i vezni materijal.	m2		95,00	
VTR	Dobava i postava aluminijskog profila (bordura) na zidovima kupaona i WC-a	m1	407,47	33,00	13.446,51

VTR	Dobava i postava magnetnih vratašca na kadama kom	91,00	120,00	10.920,00
VTR	Dobava i postava keramike na pod dizala m2	3,80	444,97	1.690,89

**2.4. KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO: 1.304.726,29**

**REKAPITULACIJA KERAMIKE**

2.4.	KERAMIČARSKI RADOVI dil C			874.925,59
2.4.	KERAMIČARSKI RADOVI dil D			1.304.726,29
	<b>UKUPNO KERAMIČARSKI RADOVI:</b>			<b>2.179.651,87</b>

**SVEUKUPNA REKAPITULACIJA**

	<b>REKAPITULACIJA IZOLACIJA</b>			667.803,56
	<b>REKAPITULACIJA KERAMIKE</b>			2.179.651,87
	<b>SVEUKUPNO:</b>			<b>2.847.455,43</b>
	Popust 3%		-	85.423,66
	<b>SVEUKUPNO:</b>			<b>2.762.031,77</b>

**2.5. KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI (opločenje zajedničkih prostora)**

**Dilatacija C**

Promjena 27.07.2009

2.5.3.	Podovi hodnika etaža opločeni keramičkim pločicama porcelan gress. Pločice "A" kvalitete, vel. 30x60 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati sa pomakom 1/2 dužine pločice, fuge nevidljive (minimalne širine). Sa fi keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA	m2	542,55	242,00	131.297,10
	dodatak za obradu oko okvira podnog otirača 60/120 cm	kom	2,00	39,00	78,00

2.5.4.	Kao st. 2.5.3., samo podovi polupodesta stubišta. Male količine.	m2	195,88	255,00	49.949,40
--------	--	----	--------	--------	-----------

2.5.9.	Sokl podova iz st. 3.-7. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Spoj sokla na lomovima ploha (konveksni, konkavni) izvesti rezanjem kamena po keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA	m1	570,62	61,00	34.807,82
	ravni	m1	193,60	77,00	14.907,20
	uz stube				

**2.5. KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO: 231.039,52**

**Dilatacija D**

Promjena od 27.07.2009

2.5.3.	Podovi hodnika etaža opločeni keramičkim pločicama porcelan gress. Pločice "A" kvalitete, vel. 30x60 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati sa pomakom 1/2 dužine pločice, fuge nevidljive (minimalne širine). Sa fi keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA	m2	787,12	242,00	190.483,04
	dodatak za obradu oko okvira podnog otirača 60/120 cm	kom	2,00	39,00	78,00

2.5.4.	Kao st. 2.5.3., samo podovi polupodesta stubišta. Male količine.	m2	172,24	255,00	43.921,20
--------	--	----	--------	--------	-----------

2.5.9.	Sokli podova iz st. 3.-7. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Spoj sokla na lomovima ploha (konveksni, konkavni) izvesti rezanjem kamena po keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA				
	ravni	m1	798,66	61,00	48.718,26
	uz stube	m1	182,60	77,00	14.060,20

VTR	Izvedba hidroizolacionog premaza ispod kamene klupčice na prozorima u zidu od opeke d=19,5 cm				
	dil. C	m1	369,20	34,00	12.552,80
	dil D	m1	381,25	34,00	12.962,50

2.5. KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO: 322.776,00

#### REKAPITULACIJA

STUBIŠTA dil C	231.039,52
STUBIŠTA dil D	322.776,00
UKUPNO:	553.815,52
Popust 2%	11.076,31
SVEUKUPNO:	542.739,21

VTR	PREINAKE KUPACA				
1	Izvršene preinake na keramičarskim radovima na zahtjev kupaca, sve po izvedbenom troškovniku br. 2309/10	kom	1,00	128.496,46	128.496,46

#### SVEUKUPNA REKAPITULACIJA

REKAPITULACIJA IZOLACIJA I	2.762.031,77
REKAPITULACIJA KERAMIKE STUBIŠTA	542.739,21
PREINAKE KUPACA	128.496,46
<b>SVEUKUPNO:</b>	<b>3.433.267,44</b>
PDV 23 %	789.651,51
<b>SVEUKUPNO:</b>	<b>4.222.918,95</b>

DO SADA UGOVORENO	bez PDV-a	2.918.537,84
-------------------	-----------	--------------

UKUPNO IZVEDENO	bez PDV-a	3.433.267,44
-----------------	-----------	--------------

SITUIRA SE 90% UGOVORENIH RADOVA		3.089.940,70
-------------------------------------	--	--------------



KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 - MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr

OIB:64646559362

Naručitelj:

TEHNIKA dd  
 OIB 73037001250  
 Ul. g. Vukovara 274  
 10000 ZAGREB

Broj	12280	R-1
Šifra dob.		
Zagreb, dne.,	03.05.2010	
ZAGREB, 31.07.2010.		

## 6. PRIVREMENA SITUACIJA br. 10049

Za obavljene KERAMIČARSKE, IZOLATERSKE I ZIDARSKJE radove zaključno sa mjesecom SRPANJ

Objekt: ZVONIMIR Z3 dil C i D

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, OIB 73037001250

Ugovor broj: 943/2009,-1,-2

kn 3.433.267,44

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	3.364.583,27	773.854,16	4.138.437,43
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	3.089.940,70	710.686,37	3.800.627,07
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	274.642,57	63.167,79	337.810,36

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

Situaciju sastavio

Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
 Naručitelj gradnje

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 Izvoditelj

"TEHNIKA" d.d.  
 ORG. JED. F: 1113  
 OVJERENI IZNOS: 337.810,36  
 OD TOGA  
 CTO: 411.200 274.642,57  
 OD TOGA PDV: 63.167,79  
 Datum: 03.08.2010  
 Mjesto i datum

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 za trgovinu i graditeljstvo  
 ZAGREB - PIKLI 4  
 ZAGREB, 01.08.2010.  
 Mjesto i datum

### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn 4.138.437,43  
 Do sada plaćeno kn 3.800.627,07  
 Obračunato avansa kn 0,00

Ostaje za platiti kn 337.810,36

### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn 0,00  
 Obračunato u preth. situacijama kn 0,00  
 Obračunato u ovoj situaciji kn 0,00  
 Ukupno obračunato avansa kn 0,00

Ostaje u avansu kn 0,00

## 2.1. IZOLATERSKI RADOVI

### A HIDROIZOLACIJE dil C

2.1.1.	Hidroizolacija podova ulaza i prostorije za smeće, u sistemu Mapelastic. Izolacija u sastavu (odozdo prema gore): - vodonepropusni premaz Mapelastic na ac estrihu za pad; - premaz Mapelastic-om u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, izvesti tako da u prvi sloj se utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana. Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana polieterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1. ponuđeni proizvod: .....				
	premaz	m2	30,01	99,00	2.970,99
	Mapeband traka	m1	23,08	45,00	1.038,60
2.1.2.	Kao st. 2.1.1., samo hidroizolacija podova negrijanih loggia, u sistemu Mapelastic.				
	premaz	m2		99,00	
	Mapeband traka	m1		45,00	
2.1.4.	Vodonepropusni premaz Mapelastic-om na gotovoj glazuri loggia iznad grijanog prostora. Premaz se izvodi u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, tako da se u prvi sloj utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana. Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana polieterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1.				
	premaz	m2	664,05	99,00	65.740,95
	Mapeband traka	m1	950,25	45,00	42.761,25
2.1.5.	Obrada hidroizolacije oko podnih limenih izljeva ("pišala") loggia sa ab parapetom ili ogradom (sami limeni detalji obuhvaćeni su troškovnikom limarskih radova). Rad izvesti koristeći tipske manžete, sa ljepljenjem spojeva na hidroizolaciju i na lim, u svemu po tehnologiji i detaljima proizvođača hidroizolacije. Uključivo sva potrebna podešavanja i prilagođenja. Po kom.				
		kom	83,00	155,00	12.865,00

2.1.9. Izvedba horizontalne hidroizolacije podova kupaonica. Izvodi se vodonepropusnim premazom Mapelastic koji se premazuje na gotovi ac estrih. Nanosi se u dva sloja ukupne deb. 2 mm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova; te manžete za brtvljenje instalacijskih proboja (sifoni i miješalice za kadu). Izvesti sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost.

U cijeni komplet slojevi, sa svim potrebnim obradama kod prodora, spojeva i rubnih detalja. Po m2/m1 razvijene površine ili kom.

ponuđeni proizvod: .....

premaz	m2	450,96	99,00	44.645,04
Mapeband traka	m1	939,04	45,00	42.256,80
Mapeband manžete	kom	128,00	185,00	23.680,00

2.1.10. Kao gore, samo vertikalna hidroizolacija ploha zidova iza kade visine do 100 cm odnosno tuš kade u visini do 200 cm. Bez obzira na podlogu.

m2	243,83	99,00	24.139,17
----	--------	-------	-----------

**A HIDROIZOLACIJA ukupno: 260.097,80**

#### 1.4. ZIDARSKI RADOVI

1.4.10. Podziđivanje i zaziđivanje kada dim. cca 170/70 cm ili kutnih kada dim. cca 150/150 cm. Uključivo sav potreban materijal i rad, male količine i sva otežanja. Po kom/m2.

podzid kada	kom		0,00	
podzid kutnih kada	kom		0,00	
obzid kada	m2	69,38	230,00	15.957,40

**1.4. ZIDARSKI RADOVI 15.957,40**

#### REKAPITULACIJA dil C

**A HIDROIZOLACIJE 260.097,80**

**1.4. ZIDARSKI RADOVI 15.957,40**

**DILATACIJA C 276.055,20**

#### A HIDROIZOLACIJE dil D

2.1.1. Hidroizolacija podova ulaza i prostorije za smeće, u sistemu Mapelastic. Izolacija u sastavu (odozdo prema gore):

- vodonepropusni premaz Mapelastic na ac estrihu za pad;

- premaz Mapelastic-om u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, izvesti tako da u prvi sloj se utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana.

Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1.

ponuđeni proizvod: .....

premaz	m2	66,03	99,00	6.536,97
Mapeband traka	m1	50,64	45,00	2.278,80

2.1.2.	Kao st. 2.1.1., samo hidroizolacija podova negrijanih loggia, u sistemu Mapelastic.				
	premaz	m2	840,09	99,00	83.168,91
	Mapeband traka	m1	1.113,37	45,00	50.101,65
2.1.4.	Vodonepropusni premaz Mapelastic-om na gotovoj glazuri loggia iznad grijanog prostora. Premaz se izvodi u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, tako da se u prvi sloj utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana. Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana polieterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1.				
	premaz	m2	-	99,00	
	Mapeband traka	m1	-	45,00	
2.1.5.	Obrada hidroizolacije oko podnih limenih izljeva ("pišala") loggia sa ab parapetom ili ogradom (sami limeni detalji obuhvaćeni su troškovnikom limarskih radova). Rad izvesti koristeći tipske manžete, sa ljepljenjem spojeva na hidroizolaciju i na lim, u svemu po tehnologiji i detaljima proizvođača hidroizolacije. Uključivo sva potrebna podešavanja i prilagođenja. Po kom.				
		kom	103,00	155,00	15.965,00
2.1.9.	Izvedba horizontalne hidroizolacije podova kupaonica. Izvodi se vodonepropusnim premazom Mapelastic koji se premazuje na gotovi ac estrih. Nanosi se u dva sloja ukupne deb. 2 mm. Uključivo gumirana polieterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova; te manžete za brtvljenje instalacijskih proboja (sifoni i miješalice za kadu). Izvesti sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. U cijeni komplet slojevi, sa svim potrebnim obradama kod prodora, spojeva i rubnih detalja. Po m2/m1 razvijene površine ili kom. ponuđeni proizvod: .....				
	premaz	m2	770,96	99,00	76.325,04
	Mapeband traka	m1	1.298,87	45,00	58.449,15
	Mapeband manžete	kom	204,00	185,00	37.740,00
2.1.10.	Kao gore, samo vertikalna hidroizolacija ploha zidova iza kade visine do 100 cm odnosno tuš kade u visini do 200 cm. Bez obzira na podlogu.				
		m2	396,66	99,00	39.269,34
<b>A</b>	<b>HIDROIZOLACIJE</b>				<b>369.834,86</b>
<b>1.4.</b>	<b>ZIDARSKI RADOVI</b>				
1.4.10.	Podziđivanje i zaziđivanje kada dim. cca 170/70 cm ili kutnih kada dim. cca 150/150 cm. Uključivo sav potreban materijal i rad, male količine i sva otežanja. Po kom/m2.				
	podzid kada	kom		0,00	

	podzid kutnih kada	kom		0,00	
	obzid kada	m2	95,19	230,00	21.893,70
1.4.11.	Kao gore, samo tuš kade do 90/90 cm.				
	podzid tuš kada	kom		0,00	
1.4.	ZIDARSKI RADOVI				21.893,70

#### REKAPITULACIJA dil D

A	HIDROIZOLACIJE				369.834,86
1.4.	ZIDARSKI RADOVI				21.893,70
	DILATACIJA D				391.728,56

#### REKAPITULACIJA IZOLACIJA

	REKAPITULACIJA dil C				276.055,20
	REKAPITULACIJA dil D				391.728,56
	IZOLACIJE UKUPNO:				667.783,76

#### DILATACIJA C

2.4.1.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kuhinje, izbe). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	370,60	222,00	82.273,20
2.4.2.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kupaonice, WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu (podloga u padu). Polagati fuga na fugu sa zidom, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, u boji fuge.	m2	423,41	194,00	82.141,54
2.4.3.	Kao st. 2.4.1., samo podovi spremišta hodnika.	m2			
2.4.4.	Podne klinker protuklizne keramičke pločice na otvorenom (terase, loggie). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, sive boje, polagane u odgovarajuće visokofleksibilno ljepilo, kao Keraflex, na prethodno izvedenu hidroizolaciju (hidroizolacija obuhvaćena izolaterskim radovima). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba), u padu prema otvorenom rubu ili cijevima za odvod vode. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Sa obradom silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, oko čeličnih cijevi stupova ograda i/ili cijevi za odvod vode, te na spojevima svih ravnina.	m2	472,21	222,00	104.830,62

2.4.5.	Tipski podni profil ruba otvorenih terasa i loggia, kao Schlutter BARA-RAM, boje usklađeno s podnim oploćenjem. Polažu se na prethodno izvedenu glazuru u padu (obuhvaćenu zidarskim radovima) u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila prije izvedbe hidroizolacije i drugih slojeva. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.	m1	24,10	142,00	3.422,20
2.4.6.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe. Visina oploćenja 60 cm (između elemenata). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	224,04	215,00	48.168,60
2.4.7.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe, na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča. Visina oploćenja 40 cm. Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	43,63	215,00	9.380,45
2.4.8.	Zidne glazirane pločice gornjeg ruba parapeta u kuhinjama na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča (vidi prethodnu stavku). Širina plohe za oploćenje cca 13 cm. Pločice "A" kvalitete, kao za zidno oploćenje samo rezane na traženu veličinu, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m1.	m1	107,40	152,00	16.324,80
	oploćenje	m1	949,44	32,00	30.382,08
	profil				
2.4.9.	Zidne glazirane pločice (kupaonice, WC-i). Visina oploćenja do stropa (cca 255 cm). Pločice "A" kvalitete, vel. cca 20/40 cm, u 2 boje (jedna od boja je u boji podnih pločica) polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, fuga na fugu sa podom, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, u boji fuge. Na konveksnim bridovima zidnog oploćenja postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj visini, boje usklađeno s pločicama. Po m2.	m2	1.625,11	174,00	282.769,14
	oploćenje	m2	1.625,11	174,00	282.769,14
	profil	m1	101,20	32,00	3.238,40
2.4.10.	Kitanje svih spojeva zidova i poda, zida i zida nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., antifugicidnim kitom u boji fuge. Po m1.	m1	2.309,65	18,00	41.573,70
2.4.11.	Kitanje svih spojeva zidova i stropa nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., akrilnim kitom u boji stropa. Po m1.	m1	763,35	14,00	10.686,90

2.4.12.	Tipski fleksibilni al profil donjeg ruba zidnog oploćenja iz stavke 2.4.8. na spoju sa kadom, kao Schlutter DILEX-AS, bijele boje. Izvesti usklađeno s postavom kade. Po m1 razvijene dužine.	m1	317,40	68,00	21.583,20
2.4.13.	Zidne glazirane pločice klupčice iza WC školjke u širini od 20 cm (WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m2/m1.	m2	4,74	174,00	824,76
	oploćenje	m1	24,89	21,00	522,69
2.4.14.	Kao gore, samo oploćenje vertikalnih vidljivih rubova u sklopu iste konstrukcije, širine do 20 cm.	m2	1,20	174,00	208,80
	oploćenje	m1	6,90	32,00	220,80
2.4.15.	Zidne glazirane pločice klupčice uz kade u širini od cca 10-60 cm (kupaonice). Pločice "A" kvalitete, vel. kao i zidne pločice u kupaonama, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Male količine. Po m2.	m2	10,68	174,00	1.858,32
2.4.16.	Sokl uz podove iz st. 2.4.1. u visini od 10 cm, gdje se ne izvodi zidno oploćenje. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno oploćenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Po m1 razvijene dužine.	m2	614,07	45,00	27.633,15
2.4.17.	Kao gore, samo sokl uz podove iz st. 3. (spremišta hodnika).	m1			
2.4.18.	Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno oploćenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno oploćenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.	m1	286,60	45,00	12.897,00
2.4.19.	Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 20 (22) cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno oploćenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno oploćenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.	m1	106,36	45,00	4.786,20
2.4.20.	Oploćenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad grijanog prostora. Uključivo: - za učvršćenje sokla, tipski Schluter BARA-ESOT profil visine 11 cm; - izvedba sokla visine 10 cm;				

- izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;

Rad uskladiti s radom na izvodbi slojeva izolacije u sklopu i ispod detalja.

Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.

sokl	m1	53,03	45,00	2.386,35
klupčica	m1	53,03	390,00	20.681,70

2.4.21. Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad negrijanog prostora. Ukjučivo:

- izvedba sokla visine 20 (22) cm;

- izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;

Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.

sokl	m1	157,26	52,00	8.177,52
klupčica	m1	157,26	210,00	33.024,60

2.4.22. Tipski podni dilatacioni profili na spoju keramike sa podovima od parketa u istoj visini. Profili od aluminija, visine cca 10 mm. Polažu se u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila. Po postavi profila polažu se keramičke pločice izravnane sa visinom profila ili do 1 mm niže, tako da između pločica i profila ostane 1-3 mm ljepila. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.

	m1	116,92	33,00	3.858,36
--	----	--------	-------	----------

2.4.23. Kao gore, samo tipski podni dilatacioni profili na spoju podova visinske razlike podova 1 cm. Profili od aluminija, visine cca 20 mm.

spoj parket/keramika	m1	97,42	35,00	3.409,70
keramika/kamen	m1	58,24	35,00	2.038,40

2.4.24. Podne protuklizne pločice prostorije za smeće. Pločice "A" kvalitete, povećane meh. otpornosti (sinter), polagane u armirani hidrofobirani cem. mori u padu deb. 2-4 cm (ukupna deb. opločenja do cca 5 cm). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi.

m2

2.4.25. Zidne pločice prostorije za smeće. Izvesti istim pločicama kao za podno opločenje, samo polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Visina opločenja do 160 cm.

m2

2.4.26.	Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, ( ROVINJ). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu.Samo rad i vezni materijal.	m2		125,00	
2.4.26.	Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (MERKATOR). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu.Samo rad i vezni materijal.	m2		95,00	
VTR	Dobava i postava aluminijskog profila (bordura) na zidovima kupaona i WC-a	m1	189,44	33,00	6.251,52
VTR	Dobava i postava magnetnih vratašca na kadama	kom	64,00	120,00	7.680,00
VTR	Dobava i postava keramike na pod dizala	m2	3,80	444,97	1.690,89
<b>2.4.</b>	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>				<b>874.925,59</b>

#### DILATACIJA D

2.4.1.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kuhinje, izbe). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	602,14	222,00	133.675,08
2.4.2.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kupaonice, WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu (podloga u padu). Polagati fuga na fugu sa zidom, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, u boji fuge.	m2	627,81	194,00	121.795,14
2.4.3.	Kao st. 2.4.1., samo podovi spremišta hodnika.	m2	95,48	222,00	21.196,56
2.4.4.	Podne klinker protuklizne keramičke pločice na otvorenom (terase, loggie). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, sive boje, polagane u odgovarajuće visokofleksibilno ljepilo, kao Keraflex, na prethodno izvedenu hidroizolaciju (hidroizolacija obuhvaćena izolaterskim radovima). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba), u padu prema otvorenom rubu ili cijevima za odvod vode. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Sa obradom silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, oko čeličnih cijevi stupova ograda i/ili cijevi za odvod vode, te na spojevima svih ravnina.	m2	592,47	222,00	131.528,34

2.4.5.	Tipski podni profil ruba otvorenih terasa i loggia, kao Schlutter BARA-RAM, boje usklađeno s podnim oploćenjem. Polazu se na prethodno izvedenu glazuru u padu (obuhvaćenu zidarskim radovima) u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila prije izvedbe hidroizolacije i drugih slojeva. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.	m1	10,60	142,00	<b>1.505,20</b>
2.4.6.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe. Visina oploćenja 60 cm (između elemenata). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	318,05	215,00	<b>68.380,75</b>
2.4.7.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe, na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča. Visina oploćenja 40 cm. Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	24,48	215,00	<b>5.263,20</b>
2.4.8.	Zidne glazirane pločice gornjeg ruba parapeta u kuhinjama na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča (vidi prethodnu stavku). Širina plohe za oploćenje cca 13 cm. Pločice "A" kvalitete, kao za zidno oploćenje samo rezane na traženu veličinu, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m1.	m1	61,22	152,00	<b>9.305,44</b>
	oploćenje	m1	830,43	32,00	<b>26.573,76</b>
	profil				
2.4.9.	Zidne glazirane pločice (kupaonice, WC-i). Visina oploćenja do stropa (cca 255 cm). Pločice "A" kvalitete, vel. cca 20/40 cm, u 2 boje (jedna od boja je u boji podnih pločica) polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, fuga na fugu sa podom, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug masa izvesti silikonskom masom za brtvljenje, u boji fuge. Na konveksnim bridovima zidnog oploćenja postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj visini, boje usklađeno s pločicama. Po m2.	m2	2.808,20	174,00	<b>488.626,80</b>
	oploćenje	m2	2.808,20	174,00	<b>488.626,80</b>
	profil	m1	91,08	32,00	<b>2.914,56</b>
2.4.10.	Kitanje svih spojeva zidova i poda, zida i zida nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., antifugicidnim kitom u boji fuge. Po m1.	m1	3.536,98	18,00	<b>63.665,64</b>

2.4.11.	Kitanje svih spojeva zidova i stropa nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., akrilnim kitom u boji stropa. Po m1.	m1	1.187,32	14,00	16.622,48
2.4.12.	Tipski fleksibilni al profil donjeg ruba zidnog opločenja iz stavke 2.4.8. na spoju sa kadom, kao Schlutter DILEX-AS, bijele boje. Izvesti usklađeno s postavom kade. Po m1 razvijene dužine.	m1	457,96	68,00	31.141,28
2.4.13.	Zidne glazirane pločice klupčice iza WC školjke u širini od 20 cm (WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m2/m1.	m2	14,32	174,00	2.491,68
	opločenje	m1	66,33	32,00	2.122,56
2.4.14.	Kao gore, samo opločenje vertikalnih vidljivih rubova u sklopu iste konstrukcije, širine do 20 cm.	m2			
	opločenje	m1			
2.4.15.	Zidne glazirane pločice klupčice uz kade u širini od cca 10-60 cm (kupaonice). Pločice "A" kvalitete, vel. kao i zidne pločice u kupaonama, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Male količine. Po m2.	m2	13,10	174,00	2.279,40
2.4.16.	Sokl uz podove iz st. 2.4.1. 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. Po m1 razvijene dužine.	m2	856,99	45,00	38.564,55
2.4.17.	Kao gore, samo sokl uz podove iz st. 3. (spremišta hodnika).	m1	178,66	45,00	8.039,70
2.4.18.	Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.	m1	415,07	45,00	18.678,15
2.4.19.	Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 20 (22) cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.				

	m1	268,24	45,00	12.070,80
2.4.20. Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad grijanog prostora. Ukjučivo:				
- za učvršćenje sokla, tipski Schluter BARA-ESOT profil visine 11 cm;				
- izvedba sokla visine 10 cm;				
- izvedba oploćenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;				
Rad uskladiti s radom na izvodbi slojeva izolacije u sklopu i ispod detalja.				
Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.				
sokl	m1	26,92	45,00	1.211,40
klupčica	m1	26,92	390,00	10.498,80
2.4.21. Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad negrijanog prostora. Uključivo:				
- izvedba sokla visine 20 (22) cm;				
- izvedba oploćenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;				
Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.				
sokl	m1	112,51	52,00	5.850,52
klupčica	m1	112,51	210,00	23.627,10
2.4.22. Tipski podni dilatacioni profili na spoju keramike sa podovima od parketa u istoj visini. Profili od aluminija, visine cca 10 mm. Polazu se u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila. Po postavi profila polazu se keramičke pločice izravnane sa visinom profila ili do 1 mm niže, tako da između pločica i profila ostane 1-3 mm ljepila. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.				
	m1	261,19	33,00	8.619,27
2.4.23. Kao gore, samo tipski podni dilatacioni profili na spoju podova visinske razlike podova 1 cm. Profili od aluminija, visine cca 20 mm.				
spoj parket/keramika	m1	155,10	35,00	5.428,50
keramika/kamen	m1	108,49	35,00	3.797,15
2.4.24. Podne protuklizne pločice prostorije za smeće. Pločice "A" kvalitete, povećane meh. otpornosti (sinter), polagane u armirani hidrofobirani cem. mort u padu deb. 2-4 cm (ukupna deb. oploćenja do cca 5 cm). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi.				
	m2	27,69	222,00	6.147,18

2.4.25.	Zidne pločice prostorije za smeće. Izvesti istim pločicama kao za podno opločenje, samo polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Visina opločenja do 160 cm.	m2	34,38	205,00	7.047,90
2.4.26.	Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, ( ROVINJ). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu.Samo rad i vezni materijal.	m2		125,00	
2.4.26.	Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (MERKATOR). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu.Samo rad i vezni materijal.	m2		95,00	
VTR	Dobava i postava aluminijskog profila (bordura) na zidovima kupaona i WC-a	m1	407,47	33,00	13.446,51
VTR	Dobava i postava magnetnih vratašca na kadama	kom	91,00	120,00	10.920,00
VTR	Dobava i postava keramike na pod dizala	m2	3,80	444,97	1.690,89

**2.4. KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO: 1.304.726,29**

**REKAPITULACIJA KERAMIKE**

2.4.	KERAMIČARSKI RADOVI dil C	874.925,59
2.4.	KERAMIČARSKI RADOVI dil D	1.304.726,29
	<b>UKUPNO KERAMIČARSKI RADOVI:</b>	<b>2.179.651,87</b>

**SVEUKUPNA REKAPITULACIJA**

	REKAPITULACIJA IZOLACIJA	667.783,76
	REKAPITULACIJA KERAMIKE	2.179.651,87
	<b>SVEUKUPNO:</b>	<b>2.847.435,63</b>
	Popust 3%	— 85.423,07
	<b>SVEUKUPNO:</b>	<b>2.762.012,56</b>

**2.5. KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI (opločenje zajedničkih prostora)**

Dilatacija C

Promjena 27.07.2009.

2.5.3	<p>Podovi hodnika etaža opločeni keramičkim pločicama porcelan gress. Pločice "A" kvalitete, vel. 30x60 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepljom na pripremljenu podlogu. Polagati sa pomakom 1/2 dužine pločice, fuge nevidljive (minimalne širine). Sa finom završnom obradom vidljivih rubova opločenja mortom i zaglađivanjem ploha u cijeni. Bez obzira na oblik i veličinu tlocrta. Po m2.</p> <p>keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA</p>	m2	542,55	242,00	131.297,10
	<p>dođatak za obradu oko okvira podnog otirača 60/120 cm</p>	kom	2,00	39,00	78,00

2.5.4	<p>Kao st. 2.5.3., samo podovi polupodesta stubišta. Male količine.</p>	m2	195,88	255,00	49.949,40
-------	---	----	--------	--------	-----------

2.5.9	<p>Sokl podova iz st. 3.-7. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepljom na pripremljenu podlogu. Spoj sokla na lomovima ploha (konveksni, konkavni) izvesti rezanjem kamena pod 45° (simetrično). Po m1 razvijene dužine.</p> <p>keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA</p>				
	<p>ravni</p>	m1	570,62	61,00	34.807,82
	<p>uz stubu</p>	m1	193,60	77,00	14.907,20

---

**2.5. KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO: 231.039,52**

#### Dilatacija D

Promjena od: 27.07.2009

2.5.3	<p>Podovi hodnika etaža opločeni keramičkim pločicama porcelan gress. Pločice "A" kvalitete, vel. 30x60 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepljom na pripremljenu podlogu. Polagati sa pomakom 1/2 dužine pločice, fuge nevidljive (minimalne širine). Sa finom završnom obradom vidljivih rubova opločenja mortom i zaglađivanjem ploha u cijeni. Bez obzira na oblik i veličinu tlocrta. Po m2.</p> <p>keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA</p>	m2	787,12	242,00	190.483,04
	<p>dođatak za obradu oko okvira podnog otirača 60/120 cm</p>	kom	2,00	39,00	78,00

2.5.4	<p>Kao st. 2.5.3., samo podovi polupodesta stubišta. Male količine.</p>	m2	172,24	255,00	43.921,20
-------	---	----	--------	--------	-----------

59 Sokli podova iz st. 3.-7. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Spoj sokla na lomovima ploha (konveksni, konkavni) izvesti rezanjem kamena pod 45° (simetrično). Po m1. razvijene dužine.

keramika: porcelan gress "ITC Ceramica"  
NEYTECH GEORGIA

ravni	m1	798,66	61,00	48.718,26
uz stube	m1	182,60	77,00	14.060,20

<b>VTR</b>	Izvedba hidroizolacionog premaza ispod kamene klupčice na prozorima u zidu od opeke d=19,5 cm				
	dil. C	m1	369,20	34,00	12.552,80
	dil D	m1	381,25	34,00	12.962,50

**2.5. KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO: 322.776,00**

#### REKAPITULACIJA

STUBIŠTA dil C				231.039,52
STUBIŠTA dil D				322.776,00
UKUPNO:				553.815,52
Popust 2%				11.076,31
SVEUKUPNO:				542.739,21

#### VTR PREINAKE KUPACA

1	Izvršene preinake na keramičarskim radovima na zahtjev kupaca, sve po izvedbenom troškovniku br. 2309/10	kom	1,00	128.496,46	128.496,46
---	--	-----	------	------------	------------

#### SVEUKUPNA REKAPITULACIJA

REKAPITULACIJA IZOLACIJA i				2.762.012,56
REKAPITULACIJA KERAMIKE STUBIŠTA				542.739,21
PREINAKE KUPACA				128.496,46
SVEUKUPNO:				3.433.248,23
PDV 23 %				789.647,09
SVEUKUPNO:				4.222.895,33

SITUIRA SE 98% IZVEDENIH RADOVA:				3.364.583,27
PDV 23%:				773.854,15
SVEUKUPNO:				4.138.437,42



KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr

www.keramika.hr

OIB:64646559362

Naručitelj:

**TEHNIKA dd**  
**MB 73037001250**  
**Ul. g. Vukovara 274**  
**10000 ZAGREB**

"TEHNIKA" d.d. ZAGREB

KNJIGA ULAZNIH RAČUNA

Broj

23943

R-1

Šifra dob.

Zagreb, dne., 28-12-2010

ZAGREB, 22.12.2010.

## OKONČANA SITUACIJA br. 10069

Za obavljene KERAMIČARSKJE radove zaključno sa mjesecom PROSINAC

Objekt: ZVONIMIR Z3 dil C I D

Naručitelj: **TEHNIKA dd ZAGREB, MB 73037001250**

Ugovor broj: 943/2009,-1,-2

kn 3.476.513,93

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	3.476.513,93	799.598,21	4.276.112,14
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	3.364.583,27	773.854,16	4.138.437,43
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	111.930,66	25.744,05	137.674,71

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

Situaciju postavio

Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
 Naručitelj gradnje

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 Izvoditelj

"TEHNIKA" d.d.  
 ORG. JED. F: 11.153  
 OVJERENI IZNOS: 137.674,71  
 OD TOGA  
 CTO: HM 200 MM. 930,06  
 OD TOGA PDV: 25.744,05  
 Datum: 30.12.2010. Ruk:

ZAGREB, 22.12.2010.  
 Mjesto i datum

### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn 4.276.112,14  
 Do sada plaćeno kn 4.138.437,43

Obračunato avansa kn 0,00

Ostaje za platiti kn 137.674,71

### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn 0,00

Obračunato u preth. situacijama kn 0,00

Obračunato u ovoj situaciji kn 0,00

Ukupno obračunato avansa kn 0,00

Ostaje u avansu kn 0,00

## 2.1. IZOLATERSKI RADOVI

### A HIDROIZOLACIJE dil C

2.1.1. Hidroizolacija podova ulaza i prostorije za smeće, u sistemu Mapelastic. Izolacija u sastavu (odozdo prema gore):

- vodonepropusni premaz Mapelastic na ac estrihu za pad;

- premaz Mapelastic-om u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, izvesti tako da u prvi sloj se utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana.

Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1.

ponuđeni proizvod: .....

premaz	m2	30,01	99,00	<b>2.970,99</b>
Mapeband traka	m1	23,08	45,00	<b>1.038,60</b>

2.1.2. Kao st. 2.1.1., samo hidroizolacija podova negrijanih loggia, u sistemu Mapelastic.

premaz	m2		99,00	
Mapeband traka	m1		45,00	

2.1.4. Vodonepropusni premaz Mapelastic-om na gotovoj glazuri loggia iznad grijanog prostora. Premaz se izvodi u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, tako da se u prvi sloj utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana.

Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1.

premaz	m2	664,05	99,00	<b>65.740,95</b>
Mapeband traka	m1	950,25	45,00	<b>42.761,25</b>

2.1.5. Obrada hidroizolacije oko podnih limenih izljeva ("pišala") loggia sa ab parapetom ili ogradom (sami limeni detalji obuhvaćeni su troškovnikom limarskih radova). Rad izvesti koristeći tipske manžete, sa ljepljenjem spojeva na hidroizolaciju i na lim, u svemu po tehnologiji i detaljima proizvođača hidroizolacije. Uključivo sva potrebna podešavanja i prilagođenja. Po kom.

kom	83,00	155,00	<b>12.865,00</b>
-----	-------	--------	------------------

2.1.9. Izvedba horizontalne hidroizolacije podova kupaonica. Izvodi se vodonepropusnim premazom Mapelastic koji se premazuje na gotovi ac estrih. Nanosi se u dva sloja ukupne deb. 2 mm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova; te manžete za brtvljenje instalacijskih proboja (sifoni i miješalice za kadu). Izvesti sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost.

U cijeni komplet slojevi, sa svim potrebnim obradama kod prodora, spojeva i rubnih detalja. Po m2/m1 razvijene površine ili kom.

ponuđeni proizvod: .....

premaz	m2	450,96	99,00	44.645,04
Mapeband traka	m1	939,04	45,00	42.256,80
Mapeband manžete	kom	128,00	185,00	23.680,00

2.1.10 Kao gore, samo vertikalna hidroizolacija ploha zidova iza kade visine do 100 cm odnosno tuš kade u visini do 200 cm. Bez obzira na podlogu.

m2	243,83	99,00	24.139,17
----	--------	-------	-----------

**A HIDROIZOLACIJA ukupno: 260.097,80**

#### 1.4. ZIDARSKI RADOVI

1.4.10. Podziđivanje i zazidiđivanje kada dim. cca 170/70 cm ili kutnih kada dim. cca 150/150 cm. Uključivo sav potreban materijal i rad, male količine i sva otežanja. Po kom/m2.

podzid kada	kom		0,00	
podzid kutnih kada	kom		0,00	
obzid kada	m2	69,38	230,00	15.957,40

**1.4. ZIDARSKI RADOVI 15.957,40**

#### REKAPITULACIJA dil C

**A HIDROIZOLACIJE 260.097,80**

**1.4. ZIDARSKI RADOVI 15.957,40**

**DILATACIJA C 276.055,20**

#### A HIDROIZOLACIJE dil D

2.1.1. Hidroizolacija podova ulaza i prostorije za smeće, u sistemu Mapelastic. Izolacija u sastavu (odozdo prema gore):

- vodonepropusni premaz Mapelastic na ac estrihu za pad;

- premaz Mapelastic-om u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, izvesti tako da u prvi sloj se utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana.

Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana poliesterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1.

ponuđeni proizvod: .....

premaz	m2	66,03	99,00	6.536,97
Mapeband traka	m1	50,64	45,00	2.278,80

2.1.2. Kao st. 2.1.1.; samo hidroizolacija podova negrijanih loggia, u sistemu Mapelastic.

premaz	m2	840,09	99,00	83.168,91
Mapeband traka	m1	1.113,37	45,00	50.101,65

2.1.4. Vodonepropusni premaz Mapelastic-om na gotovoj glazuri loggia iznad grijanog prostora. Premaz se izvodi u 2 sloja ukupne deb. 2 mm, tako da se u prvi sloj utisne alkalno otporna mrežica od staklenih vlakana.

Slojeve hidroizolacije Mapelasticom treba podići vertikalno na zid cca 15 cm. Uključivo gumirana polieterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova. Sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost. Po m2 razvijene površine, te m1.

premaz	m2	-	99,00	
Mapeband traka	m1	-	45,00	

2.1.5. Obrada hidroizolacije oko podnih limenih izljeva ("pišala") loggia sa ab parapetom ili ogradom (sami limeni detalji obuhvaćeni su troškovnikom limarskih radova). Rad izvesti koristeći tipske manžete, sa ljepljenjem spojeva na hidroizolaciju i na lim, u svemu po tehnologiji i detaljima proizvođača hidroizolacije. Uključivo sva potrebna podešavanja i prilagođenja. Po kom.

kom	103,00	155,00	15.965,00
-----	--------	--------	-----------

2.1.9. Izvedba horizontalne hidroizolacije podova kupaonica. Izvodi se vodonepropusnim premazom Mapelastic koji se premazuje na gotovi ac estrih. Nanosi se u dva sloja ukupne deb. 2 mm. Uključivo gumirana polieterska traka Mapeband na rubovima zidova i podova, i na kutovima zidova; te manžete za brtvljenje instalacijskih proboja (sifoni i miješalice za kadu). Izvesti sve po uputi izvođača, a da se postigne tražena vodonepropusnost.

U cijeni komplet slojevi, sa svim potrebnim obradama kod prodora, spojeva i rubnih detalja. Po m2/m1 razvijene površine ili kom.

ponuđeni proizvod: .....

premaz	m2	770,96	99,00	76.325,04
Mapeband traka	m1	1.298,87	45,00	58.449,15
Mapeband manžete	kom	204,00	185,00	37.740,00

2.1.10 Kao gore, samo vertikalna hidroizolacija ploha zidova iza kade visine do 100 cm odnosno tuš kade u visini do 200 cm. Bez obzira na podlogu.

m2	396,66	99,00	39.269,34
----	--------	-------	-----------

**A HIDROIZOLACIJE** **369.834,86**

#### 1.4. ZIDARSKI RADOVI

1.4.10. Podzidivanje i zaziđivanje kada dim. cca 170/70 cm ili kutnih kada dim. cca 150/150 cm. Uključivo sav potreban materijal i rad, male količine i sva otežanja. Po kom/m2.

podzid kada	kom		0,00	
podzid kutnih kada	kom		0,00	
obzid kada	m2	95,19	230,00	21.893,70

1.4.11. Kao gore, samo tuš kade do 90/90 cm.

podzid tuš kada	kom		0,00	
-----------------	-----	--	------	--

**1.4. ZIDARSKI RADOVI** **21.893,70**

#### REKAPITULACIJA dil D

<b>A</b>	<b>HIDROIZOLACIJE</b>			<b>369.834,86</b>
<b>1.4.</b>	<b>ZIDARSKI RADOVI</b>			<b>21.893,70</b>
	<b>DILATACIJA D</b>			<b>391.728,56</b>

## REKAPITULACIJA IZOLACIJA

REKAPITULACIJA dil C				276.055,20
REKAPITULACIJA dil D				391.728,56
<b>IZOLACIJE UKUPNO:</b>				<b>667.783,76</b>

### DILATACIJA C

2.4.1. Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kuhinje, izbe). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	370,60	222,00	82.273,20
2.4.2. Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kupaonice, WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu (podloga u padu). Polagati fuga na fugu sa zidom, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, u boji fuge.	m2	423,41	194,00	82.141,54
2.4.3. Kao st. 2.4.1., samo podovi spremišta hodnika.	m2			
2.4.4. Podne klinker protuklizne keramičke pločice na otvorenom (terase, loggie). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, sive boje, polagane u odgovarajuće visokofleksibilno ljepilo, kao Keraflex, na prethodno izvedenu hidroizolaciju (hidroizolacija obuhvaćena izolaterskim radovima). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba), u padu prema otvorenom rubu ili cijevima za odvod vode. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Sa obradom silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, oko čeličnih cijevi stupova ograda i/ili cijevi za odvod vode, te na spojevima svih ravnina.	m2	472,21	222,00	104.830,62
2.4.5. Tipski podni profil ruba otvorenih terasa i loggia, kao Schlutter BARA-RAM, boje usklađeno s podnim opločenjem. Polažu se na prethodno izvedenu glazuru u padu (obuhvaćenu zidarskim radovima) u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila prije izvedbe hidroizolacije i drugih slojeva. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.	m1	24,10	142,00	3.422,20
2.4.6. Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe. Visina opločenja 60 cm (između elemenata). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	224,04	215,00	48.168,60

2.4.7.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe, na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča. Visina opločenja 40 cm. Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	43,63	215,00	9.380,45
2.4.8.	Zidne glazirane pločice gornjeg ruba parapeta u kuhinjama na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča (vidi prethodnu stavku). Širina plohe za opločenje cca 13 cm. Pločice "A" kvalitete, kao za zidno opločenje samo rezane na traženu veličinu, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m1.				
	opločenje	m1	107,40	152,00	16.324,80
	profil	m1	949,44	32,00	30.382,08
2.4.9.	Zidne glazirane pločice (kupaonice, WC-i). Visina opločenja do stropa (cca 255 cm). Pločice "A" kvalitete, vel. cca 20/40 cm, u 2 boje (jedna od boja je u boji podnih pločica) polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, fuga na fugu sa podom, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, u boji fuge. Na konveksnim bridovima zidnog opločenja postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj visini, boje usklađeno s pločicama. Po m2.				
	opločenje	m2	1.625,11	174,00	282.769,14
	profil	m1	101,20	32,00	3.238,40
2.4.10.	Kitanje svih spojeva zidova i poda, zida i zida nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., antifugicidnim kitom u boji fuge. Po m1.	m1	2.309,65	18,00	41.573,70
2.4.11.	Kitanje svih spojeva zidova i stropa nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., akrilnim kitom u boji stropa. Po m1.	m1	763,35	14,00	10.686,90
2.4.12.	Tipski fleksibilni alu profil donjeg ruba zidnog opločenja iz stavke 2.4.8. na spoju sa kadom, kao Schlutter DILEX-AS, bijele boje. Izvesti usklađeno s postavom kade. Po m1 razvijene dužine.	m1	317,40	68,00	21.583,20
2.4.13.	Zidne glazirane pločice klupčice iza WC školjke u širini od 20 cm (WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m2/m1.				
	opločenje	m2	4,74	174,00	824,76
	profil	m1	24,89	21,00	522,69

2.4.14. Kao gore, samo opločenje vertikalnih vidljivih rubova u sklopu iste konstrukcije, širine do 20 cm.				
opločenje	m2	1,20	174,00	208,80
profil	m1	6,90	32,00	220,80
2.4.15. Zidne glazirane pločice klupčice uz kade u širini od cca 10-60 cm (kupaonice). Pločice "A" kvalitete, vel. kao i zidne pločice u kupaonama, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Male količine. Po m2.	m2	10,68	174,00	1.858,32
2.4.16. Sokl uz podove iz st. 2.4.1. 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. Po m1 razvijene dužine.	m2	614,07	45,00	27.633,15
2.4.17. Kao gore, samo sokl uz podove iz st. 3. (spremišta hodnika).	m1			
2.4.18. Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.	m1	286,60	45,00	12.897,00
2.4.19. Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 20 (22) cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.	m1	106,36	45,00	4.786,20
2.4.20. Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad grijanog prostora. Uključivo:				
- za učvršćenje sokla, tipski Schluter BARA-ESOT profil visine 11 cm;				
- izvedba sokla visine 10 cm;				
- izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;				
Rad uskladiti s radom na izvodbi slojeva izolacije u sklopu i ispod detalja.				
Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.				
sokl	m1	53,03	45,00	2.386,35
klupčica	m1	53,03	390,00	20.681,70
2.4.21. Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad negrijanog prostora. Uključivo:				
- izvedba sokla visine 20 (22) cm;				
- izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;				

Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.

sokl	m1	157,26	52,00	8.177,52
klupčica	m1	157,26	210,00	33.024,60

2.4.22. Tipiski podni dilatacioni profili na spoju keramike sa podovima od parketa u istoj visini. Profili od aluminija, visine cca 10 mm. Polazu se u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila. Po postavi profila polazu se keramičke pločice izravnane sa visinom profila ili do 1 mm niže, tako da između pločica i profila ostane 1-3 mm ljepila. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.

	m1	116,92	33,00	3.858,36
--	----	--------	-------	----------

2.4.23. Kao gore, samo tipiski podni dilatacioni profili na spoju podova visinske razlike podova 1 cm. Profili od aluminija, visine cca 20 mm.

spoj parket/keramika  
keramika/kamen

	m1	97,42	35,00	3.409,70
	m1	58,24	35,00	2.038,40

2.4.24. Podne protuklizne pločice prostorije za smeće. Pločice "A" kvalitete, povećane meh. otpornosti (sinter), polagane u armirani hidrofobirani cem. mort u padu deb. 2-4 cm (ukupna deb. opločenja do cca 5 cm). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi.

m2

2.4.25. Zidne pločice prostorije za smeće. Izvesti istim pločicama kao za podno opločenje, samo polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Visina opločenja do 160 cm.

m2

2.4.26. Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (ROVINJ). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Samo rad i vezni materijal.

m2 125,00

2.4.26. Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (MERKATOR). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Samo rad i vezni materijal.

m2 95,00

VTR Dobava i postava aluminijskog profila (bordura) na zidovima kupaona i WC-a

m1 189,44 33,00 6.251,52

VTR Dobava i postava magnetnih vratašca na kadama kom

64,00 120,00 7.680,00

VTR Dobava i postava keramike na pod dizala

m2 3,80 444,97 1.690,89

**2.4. KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:**

**874.925,59**

## DILATACIJA D

2.4.1.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kuhinje, izbe). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	524,14	222,00	<b>116.359,08</b>
2.4.2.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kupaonice, WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu (podloga u padu). Polagati fuga na fugu sa zidom, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, u boji fuge.	m2	622,71	194,00	<b>120.805,74</b>
2.4.3.	Kao st. 2.4.1., samo podovi spremišta hodnika.	m2	95,48	222,00	<b>21.196,56</b>
2.4.4.	Podne klinker protuklizne keramičke pločice na otvorenom (terase, loggie). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, sive boje, polagane u odgovarajuće visokofleksibilno ljepilo, kao Keraflex, na prethodno izvedenu hidroizolaciju (hidroizolacija obuhvaćena izolaterskim radovima). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba), u padu prema otvorenom rubu ili cijevima za odvod vode. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Sa obradom silikonskom masom za brtvljenje, tip kao Mapesil AC, oko čeličnih cijevi stupova ograda i/ili cijevi za odvod vode, te na spojevima svih ravnina.	m2	592,47	222,00	<b>131.528,34</b>
2.4.5.	Tipski podni profil ruba otvorenih terasa i loggia, kao Schlutter BARA-RAM, boje usklađeno s podnim opločenjem. Polažu se na prethodno izvedenu glazuru u padu (obuhvaćenu zidarskim radovima) u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila prije izvedbe hidroizolacije i drugih slojeva. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.	m1	10,60	142,00	<b>1.505,20</b>
2.4.6.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe. Visina opločenja 60 cm (između elemenata). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	318,05	215,00	<b>68.380,75</b>
2.4.7.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe, na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča. Visina opločenja 40 cm. Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi.	m2	24,48	215,00	<b>5.263,20</b>

<p>2.4.8. Zidne glazirane pločice gornjeg ruba parapeta u kuhinjama na plohama parapeta od gips-kartonskih ploča (vidi prethodnu stavku). Širina plohe za opločenje cca 13 cm. Pločice "A" kvalitete, kao za zidno opločenje samo rezane na traženu veličinu, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu gips-kartonskih ploča (priprema ploča obuhvaćena u suhim radovima). Fuge širine 2 mm, u polupropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m1.</p>				
opločenje	m1	61,22	152,00	<b>9.305,44</b>
profil	m1	830,43	32,00	<b>26.573,76</b>
<p>2.4.9. Zidne glazirane pločice (kupaonice, WC-i). Visina opločenja do stropa (cca 255 cm). Pločice "A" kvalitete, vel. cca 20/40 cm, u 2 boje (jedna od boja je u boji podnih pločica) polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, fuga na fugu sa podom, u nepropusnoj izvedbi. Spojeve svih ravnina umjesto fug mase izvesti silikonskom masom za brtvljenje, u boji fuge. Na konveksnim bridovima zidnog opločenja postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj visini, boje usklađeno s pločicama. Po m2.</p>				
opločenje	m2	2.776,12	174,00	<b>483.044,88</b>
profil	m1	91,08	32,00	<b>2.914,56</b>
<p>2.4.10. Kitanje svih spojeva zidova i poda, zida i zida nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., antifugicidnim kitom u boji fuge. Po m1.</p>				
	m1	3.536,98	18,00	<b>63.665,64</b>
<p>2.4.11. Kitanje svih spojeva zidova i stropa nakon izvedene keramike u st. 2.4.9., akrilnim kitom u boji stropa. Po m1.</p>				
	m1	1.187,32	14,00	<b>16.622,48</b>
<p>2.4.12. Tipski fleksibilni al profil donjeg ruba zidnog opločenja iz stavke 2.4.8. na spoju sa kadom, kao Schlutter DILEX-AS, bijele boje. Izvesti usklađeno s postavom kade. Po m1 razvijene dužine.</p>				
	m1	457,96	68,00	<b>31.141,28</b>
<p>2.4.13. Zidne glazirane pločice klupčice iza WC školjke u širini od 20 cm (WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice (rub) postaviti tipski alu profil za ojačanje po cijeloj dužini, boje usklađeno s pločicama. Po m2/m1.</p>				
opločenje	m2	14,32	174,00	<b>2.491,68</b>
profil	m1	66,33	32,00	<b>2.122,56</b>
<p>2.4.14. Kao gore, samo opločenje vertikalnih vidljivih rubova u sklopu iste konstrukcije, širine do 20 cm.</p>				
opločenje	m2			
profil	m1			

2.4.15. Zidne glazirane pločice klupčice uz kade u širini od cca 10-60 cm (kupaonice). Pločice "A" kvalitete, vel. kao i zidne pločice u kupaonama, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Male količine. Po m2.	m2	13,10	174,00	<b>2.279,40</b>
2.4.16. Sokl uz podove iz st. 2.4.1. 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. Po m1 razvijene dužine.	m2	856,99	45,00	<b>38.564,55</b>
2.4.17. Kao gore, samo sokl uz podove iz st. 3. (spremišta hodnika).	m1	178,66	45,00	<b>8.039,70</b>
2.4.18. Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.	m1	415,07	45,00	<b>18.678,15</b>
2.4.19. Sokl uz podove iz st. 2.4.4. u visini od 20 (22) cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Po m1 razvijene dužine.	m1	268,24	45,00	<b>12.070,80</b>
2.4.20. Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad grijanog prostora. Uključivo: - za učvršćenje sokla, tipski Schluter BARA-ESOT profil visine 11 cm; - izvedba sokla visine 10 cm; - izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm; Rad uskladiti s radom na izvodbi slojeva izolacije u sklopu i ispod detalja. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.				
sokl	m1	26,92	45,00	<b>1.211,40</b>
klupčica	m1	26,92	390,00	<b>10.498,80</b>
2.4.21. Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad negrijanog prostora. Uključivo: - izvedba sokla visine 20 (22) cm; - izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;				

Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvijene dužine.

sokl	m1	112,51	52,00	5.850,52
klupčica	m1	112,51	210,00	23.627,10

2.4.22. Tipski podni dilatacioni profili na spoju keramike sa podovima od parketa u istoj visini. Profili od aluminijska, visine cca 10 mm. Polazu se u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila. Po postavi profila polazu se keramičke pločice izravnane sa visinom profila ili do 1 mm niže, tako da između pločica i profila ostane 1-3 mm ljepila. Profile rezati na potrebnu mjeru ovisno o stvarnom stanju. Po m1.

	m1	261,19	33,00	8.619,27
--	----	--------	-------	----------

2.4.23. Kao gore, samo tipski podni dilatacioni profili na spoju podova visinske razlike podova 1 cm. Profili od aluminijska, visine cca 20 mm.

spoj parket/keramika	m1	155,10	35,00	5.428,50
keramika/kamen	m1	108,49	35,00	3.797,15

2.4.24. Podne protuklizne pločice prostorije za smeće. Pločice "A" kvalitete, povećane meh. otpornosti (sinter), polagane u armirani hidrofobirani cem. mort u padu deb. 2-4 cm (ukupna deb. opločenja do cca 5 cm). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi.

	m2	27,69	222,00	6.147,18
--	----	-------	--------	----------

2.4.25. Zidne pločice prostorije za smeće. Izvesti istim pločicama kao za podno opločenje, samo polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Visina opločenja do 160 cm.

	m2	34,38	205,00	7.047,90
--	----	-------	--------	----------

2.4.26. Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (ROVINJ). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Samo rad i vezni materijal.

	m2	115,18	125,00	14.397,50
--	----	--------	--------	-----------

2.4.26. Opočenje prostora keramičkim pločicama raznih dimenzija, (MERKATOR). Polaganje ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Samo rad i vezni materijal.

	m2		95,00	
--	----	--	-------	--

VTR Dobava i postava aluminijskog profila (bordura) na zidovima kupaona i WC-a

	m1	407,47	33,00	13.446,51
--	----	--------	-------	-----------

VTR Brtvljenje trajno elastičnim kitom spoja poda i sokla te spoja poda i fasadne stolarije na loggiama

	m1	-	29,00	0,00
--	----	---	-------	------

VTR Dobava i postava magnetnih vratašca na kadama kom

		91,00	120,00	10.920,00
--	--	-------	--------	-----------

VTR	Dobava i postava keramike na pod dizala	m2	3,80	444,97	1.690,89
-----	---	----	------	--------	----------

---

<b>2.4.</b>	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>				<b>1.295.236,47</b>
-------------	------------------------------------	--	--	--	---------------------

**REKAPITULACIJA KERAMIKE**

<b>2.4.</b>	<b>KERAMIČARSKI RADOVI dil C</b>				<b>874.925,59</b>
-------------	----------------------------------	--	--	--	-------------------

<b>2.4.</b>	<b>KERAMIČARSKI RADOVI dil D</b>				<b>1.295.236,47</b>
-------------	----------------------------------	--	--	--	---------------------

---

	<b>UKUPNO KERAMIČARSKI RADOVI:</b>				<b>2.170.162,05</b>
--	------------------------------------	--	--	--	---------------------

**SVEUKUPNA REKAPITULACIJA**

	<b>REKAPITULACIJA IZOLACIJA</b>				<b>667.783,76</b>
--	---------------------------------	--	--	--	-------------------

	<b>REKAPITULACIJA KERAMIKE</b>				<b>2.170.162,05</b>
--	--------------------------------	--	--	--	---------------------

---

	<b>SVEUKUPNO:</b>				<b>2.837.945,81</b>
--	-------------------	--	--	--	---------------------

	<b>Popust 3%</b>			<b>—</b>	<b>85.138,37</b>
--	------------------	--	--	----------	------------------

---

	<b>SVEUKUPNO:</b>				<b>2.752.807,44</b>
--	-------------------	--	--	--	---------------------

**2.5. KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI  
(opločenje zajedničkih prostora)**

**Dilatacija C**

Promjena 27.07.2009

<b>2.5.3</b>	<p>Podovi hodnika etaža opločeni keramičkim pločicama porcelan gress. Pločice "A" kvalitete, vel. 30x60 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati sa pomakom 1/2 dužine pločice, fuge nevidljive (minimalne širine). Sa finom završnom obradom vidljivih rubova opločenja mortom i zaglađivanjem ploha u cijeni. Bez obzira na oblik i veličinu tlocrta. Po m2.</p> <p>keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA</p>	m2	542,55	242,00	131.297,10
	dodatak za obradu oko okvira podnog otirača 60/120 cm	kom	2,00	39,00	78,00

<b>2.5.4</b>	<p>Kao st. 2.5.3., samo podovi polupodesta stubišta. Male količine.</p>	m2	195,88	255,00	49.949,40
--------------	---	----	--------	--------	-----------

<b>2.5.9</b>	<p>Sokl podova iz st. 3.-7. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Spoj sokla na lomovima ploha (konveksni, konkavni) izvesti rezanjem kamena pod 45° (simetrično). Po m1 razvijene dužine.</p> <p>keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA</p>	m1	570,62	61,00	34.807,82
	ravni	m1	193,60	77,00	14.907,20
	uz stube	m1	193,60	77,00	14.907,20

---

<b>2.5.</b>	<b>KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>				<b>231.039,52</b>
-------------	---	--	--	--	-------------------

**Dilatacija D**

Promjena od 27.07.2009

2.5.3	Podovi hodnika etaža opločeni keramičkim pločicama porcelan gress. Pločice "A" kvalitete, vel. 30x60 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati sa pomakom 1/2 dužine pločice, fuge nevidljive (minimalne širine). Sa finom završnom obradom vidljivih rubova opločenja mortom i zaglađivanjem ploha u cijeni. Bez obzira na oblik i veličinu tlocrta. Po m2. keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA	m2	787,12	242,00	190.483,04
	dodatak za obradu oko okvira podnog otirača 60/120 cm	kom	2,00	39,00	78,00

2.5.4	Kao st. 2.5.3., samo podovi polupodesta stubišta. Male količine.	m2	172,24	255,00	43.921,20
-------	--	----	--------	--------	-----------

2.5.9	Sokl podova iz st. 3.-7. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Spoj sokla na lomovima ploha (konveksni, konkavni) izvesti rezanjem kamena pod 45° (simetrično). Po m1 razvijene dužine. keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA				
	ravni	m1	798,66	61,00	48.718,26
	uz stube	m1	182,60	77,00	14.060,20

<b>VTR</b>	Izvedba hidroizolacionog premaza ispod kamene klupčice na prozorima u zidu od opeke d=19,5 cm dil. C	m1	369,20	34,00	12.552,80
	dil D	m1	381,25	34,00	12.962,50

---

**2.5. KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO: 322.776,00**

#### REKAPITULACIJA

STUBIŠTA dil C	231.039,52
STUBIŠTA dil D	322.776,00
<b>UKUPNO:</b>	<b>553.815,52</b>
Popust 2%	11.076,31
<b>SVEUKUPNO:</b>	<b>542.739,21</b>

#### VTR PREINAKE KUPACA

1	Izvršene preinake na keramičarskim radovima na zahtjev kupaca, sve po izvedbenom troškovniku br. 2309/10	kom	1,00	128.496,46	128.496,46
	Izvršene preinake na keramičarskim radovima na zahtjev kupaca, sve po izvedbenom troškovniku br. 2309-1/10	kom	1,00	52.470,82	52.470,82

**SVEUKUPNA REKAPITULACIJA**

<b>REKAPITULACIJA IZOLACIJA I KERAMIKE</b>	<b>2.752.807,44</b>
<b>REKAPITULACIJA KERAMIKE STUBIŠTA</b>	<b>542.739,21</b>
<b>PREINAKE KUPACA</b>	<b>180.967,28</b>
<b>SVEUKUPNO:</b>	<b>3.476.513,93</b>
<b>PDV 23 %</b>	<b>799.598,20</b>
<b>SVEUKUPNO:</b>	<b>4.276.112,13</b>



dioničko društvo za graditeljstvo, inženjering, proizvodnju i trgovinu  
Ulica grada Vukovara 274, HR-10 000 ZAGREB; tel: 01/63 01 111

Radna jedinica : GRAD.ZAGREB

Kooperant izvoditelj: "KERAMIKA INTERIJERI" doo  
ZAGREB

Gradevina:

CENTAR ZVONIMIR F - 11 153  
DILATACIJA C, D

### Ž A P I S N I K o okončanom obračunu

1. Radovi po osnovnom ugovoru broj : 943/2009 od : 05.09.2009.

na iznos: kn 2.918.537,84 bez pdv-a , su izvedeni u cijelosti s traženom kvoliteto

i uz predarie sve ateste.

2. Radovi po dodatnim ugovorima:

Broj: I, ANEX od: 11.12.2009. na ukupni iznos: kn - bez pdv-a

Broj: II ANEX od: 30.06.2010. na ukupni iznos: kn 514.729,60 bez pdv-a

Broj: III ANEX od: 21.12.2010. na ukupni iznos: kn 43.246,49 bez pdv-a

Broj: \_\_\_\_\_ od: \_\_\_\_\_ na ukupni iznos: \_\_\_\_\_ bez pdv-a

Broj: \_\_\_\_\_ od: \_\_\_\_\_ na ukupni iznos: \_\_\_\_\_ bez pdv-a

su izvedeni su u cijelosti i sa svim potrebnim atestima.

Ukupna vrijednost ugovorenih radova : kn 3.476.513,93 bez pdv-a

Ukupna vrijednost izvedenih radova: kn 3.476.513,93 bez pdv-a

3. Radovi po narudžbama, kooperantu su fakturirani po slijedećim računima:

faktura broj : \_\_\_\_\_ iznos fakture sa pdv-om : \_\_\_\_\_

Ukupna vrijednost radova po računima je: kn - bez pdv-a

4. Ukupna vrijednost izvedenih radova po okončanom obračunu je: kn 3.476.513,93 bez pdv-a

Do sada ovjereno: kn 3.364.583,27 bez pdv-a

Za naplatu po okončanoj situaciji kn 111.930,66 bez pdv-a

GARANTNI ROK:

Garantni rok teče od 23.12.2010. godine.

VRIJEDNOST GARANCIJE:

Vrijednost garancije iznosi 173825,69 kn bez PDV-a protuvrijednost iskazana u EUR- u prema srednjem tečaju HNB- a na dan potpisivanja ugovora od naručitelja 05.09.2009.

**P R I M J E D B E :**

Zagreb, 23.12.2010.

Za izvođača:  
KERAMIKA INTERIJERI MP  
d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
ZAGREB. — PIKLI

Za naručioca:

SNJEŽANA KOVAČIĆ dig



KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr

OIB:64646559362

Naručitelj:

**TEHNIKA dd**  
**MB 73037001250**  
**Ul. g. Vukovara 274**  
**10000 ZAGREB**

Broj: <b>10869</b>	<b>R-1</b>
Čista dob. _____	
Zagreb, dne., <b>15-07-2010</b>	

ZAGREB, 01.07.2010.

## 1. PRIVREMENA SITUACIJA br. 10044

Za obavljene IZOLATERSKE I KERAMIČARSKE radove zaključno sa mjesecom LIPANJ

Objekt: **F11153 CENTAR ZVONIMIR Z3-a**

Naručitelj: **TEHNIKA dd ZAGREB, MB 73037001250**

Ugovor broj: **592/2010,-1**

**kn 1.299.710,39**

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	389.913,12	89.680,02	479.593,14
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	0,00	0,00	0,00
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	389.913,12	89.680,02	479.593,14

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

Situaciju sastavio

Nadzorno tijelo  
 "TEHNIKA" DD  
 Naručitelj gradnje

ORG. JED. F:	<b>11153</b>
OVJERENI IZNOS:	<b>479.593,14</b>
OD TOGA	<b>411 000</b>
CTO:	<b>289.913,12</b>
OD TOGA PDV:	<b>89.680,02</b>
Datum:	<b>19.07.2010</b>
Ruk:	<i>[Signature]</i>

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 Izvoditelj  
**KERAMIKA INTERIJERI MP**  
 d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
 ZAGREB - PIKLI 4

ZAGREB, 01.07.2010.  
 Mjesto i datum

### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn	479.593,14
Do sada plaćeno kn	0,00
Obračunato avansa kn	0,00
<b>Ostaje za platiti kn</b>	<b>479.593,14</b>

### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa kn	0,00
Obračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
<b>Ostaje u avansu kn</b>	<b>0,00</b>

IZOLATERSKI RADOVI							
UGOVORENO PO OSNOVNOM UGOVORU							
					254.528,00		
<b>2.4. KERAMIČARSKI RADOVI</b>							
		Projektiran a količina	Količina po gr.	Iznos po gr. Gnjizi			
2.4.1.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kuhinje, izbe). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepljom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2	m2	360,00	348,49	77.364,78	222,00	79.920,00
	brtvljenje sanitarnim silikonom	m1	300,00	540,00	9.720,00	18,00	5.400,00
2.4.2.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kupaonice, WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepljom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu (podloga u padu). Polagati fuga na fugu sa zidom, fuge širine 2	m2	405,00	322,28	62.522,32	194,00	78.570,00
2.4.2a	Nova stavka:						
2.4.2b	Kao st. 2.4.1., samo podovi spremišta hodnika.	m2	23,00	21,77	4.832,94	222,00	5.106,00
	SOKLA	M1		44,38	1.997,10	45,00	
2.4.2c	brtvljenje trajnoelastičnim silikon	m1		54,50	981,00	18,00	
2.4.3.	Podne klinker protuklizne keramičke pločice na otvorenom (terase, loggie). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, sive boje, polagane u odgovarajuće visokofleksibilno ljepljo, kao Keraflex, na prethodno izvedenu hidroizolaciju (hidroizolacija obuhvaćena iz	m2	395,00	388,60	86.269,20	222,00	87.690,00
	brtvljenje trajnoelastičnim kitom	m1	350,00	730,24	21.176,96	29,00	10.150,00
2.4.4.	Tipski podni profil ruba otvorenih terasa i loggia, kao Schlutter BARA-RAM, boje usklađeno s podnim opločenjem. Polažu se na prethodno izvedenu glazuru u padu (obuhvaćenu zidarskim radovima) u sloj odgovarajućeg građevinskog ljeplja prije izvedbe hidroizo	m1			0,00		
					0,00		
2.4.5.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe. Visina opločenja 60 cm (između elemenata). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepljom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u poluprop	m2	168,00	203,85	43.827,75	215,00	36.120,00
2.4.5.a	pvc profil	m1		288,40	5.191,20	18,00	

2.4.6.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe, na plohamo parapeta od gips-kartonskih ploča. Visina opločenja 40 cm. Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu-gi	m2	38,00	38,38	8.251,70	215,00	8.170,00
2.4.7.	Zidne glazirane pločice gornjeg ruba parapeta u kuhinjama na plohamo parapeta od gips-kartonskih ploča (vidi prethodnu stavku). Širina plohe za opločenje cca 13 cm. Pločice "A" kvalitete, kao za zidno opločenje samo rezane na traženu veličinu, polagane lj						
	opločenje	m1	95,00	93,11	14.152,72	152,00	14.440,00
	profil	m1	205,00	189,60	3.412,80	18,00	3.690,00
2.4.8.	Zidne glazirane pločice (kupaonice, WC-i). Visina opločenja do stropa (cca 255 cm). Pločice "A" kvalitete, vel. cca 20/40 cm, u 2 boje (jedna od boja je u boji podnih pločica) polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlo						
	opločenje	m2	2.030,00	1.884,07	327.828,18	174,00	353.220,00
	profil	m1	21,00	20,40	652,80	32,00	672,00
2.4.9.	Kitanje svih spojeva zidova i poda, zida i zida nakon izvedene keramike u st. 2.4.8., antifugicidnim kitom u boji fuge. Po m1.	m1	1.980,00	2.141,53	38.547,54	18,00	35.640,00
2.4.9.a	silikoniranje oko štokova vrata	m1			0,00	18,00	
2.4.9.b	silikoniranje oko sanitarne opreme	m1		306,96	5.525,28	18,00	
2.4.10.	Kitanje svih spojeva zidova i stropa nakon izvedene keramike u st. 2.4.8., akrilnim kitom u boji stropa. Po m1.	m1	850,00	836,47	11.710,58	14,00	11.900,00
2.	Tipski fleksibilni plastični profil donjeg ruba zidnog opločenja iz stavke 2.4.8. na spoju sa kadom, kao Schlutter DILEX-AS, bijele boje. Izvesti usklađeno s postavom kade. Po m1 razvijene dužine.	m1	250,00	0,00	0,00	68,00	17.000,00
2.4.12.	Zidne glazirane pločice klupčice iza WC školjke u širini od 20 cm (WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Na konveksnim bridovima klupčice						
	opločenje	m2	1,40	1,54	267,96	174,00	243,60
	profil	m1	7,00	7,14	128,52	18,00	126,00
2.4.13.	Zidne glazirane pločice klupčice uz kade u širini od cca 30 cm (kupaonice). Pločice "A" kvalitete, vel. kao i zidne pločice u kupaonama, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Male kol	m2	2,00	4,94	859,56	174,00	348,00
2.4.13.a	profil	m1		7,01	224,32	32,00	

2.4.14.	Sokl uz podove iz st. 2.4.1. 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. Po m1 razvijene dužine.	m2	485,00	508,81	22.896,45	45,00	21.825,00
2.4.15.	Sokl uz podove iz st. 2.4.3. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba).	m1	210,00	304,61	13.707,45	45,00	9.450,00
2.4.16.	Sokl uz podove iz st. 2.4.3. u visini od 20 (22) cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba).	m1	150,00	93,85	4.223,25	45,00	6.750,00
2.4.16a	Nova stavka: Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad grijanog prostora. Uključivo: - za učvršćenje sokla, tipski Schluter BARE-SOT profil visine 11 cm; - izvedba sokla visine 10 cm; - izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm; Rad uskladiti s radom na izvodbi slojeva izolacije u sklopu i ispod detalja.						
	Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvij						
	sokl	m1	8,00	16,50	742,50	45,00	360,00
	klupčica	m1	4,00	16,78	6.544,20	390,00	1.560,00
	profil	m1		33,56	1.073,92	32,00	
2.4.17.	Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad negrijanog prostora. Uključivo: - izvedba sokla visine 20 (22) cm; - izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm;						
	Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvij						
	sokl	m1	125,00	120,08	5.403,60	45,00	5.625,00
	klupčica	m1	125,00	120,08	25.216,80	210,00	26.250,00
4.17.a	profil	m1		240,16	7.685,12	32,00	

2.4.18.	Tipski podni dilatacioni profili na spoju keramike sa podovima od parketa u istoj visini. Profili od aluminija, visine cca 10 mm. Polažu se u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila. Po postavi profila polažu se keramičke pločice izravnane sa visinom prof	m1	265,00	160,83	5.307,39	33,00	8.745,00
2.4.19.	Kao gore, samo tipski podni dilatacioni profili na spoju podova visinske razlike podova 1 cm. Profili od aluminija, visine cca 20 mm.						
	spoj parket/keramika	m1	84,00	82,08	2.872,80	35,00	2.940,00
	keramika/kamen	m1	7,00	69,30	2.425,50	35,00	245,00
	silikoiranje	m1		16,60	298,80	18,00	
2.4.20.	Podne protuklizne pločice prostorije za smeće. Pločice "A" kvalitete, povećane meh. otpornosti (sinter), polagane u armirani hidrofobirani cem. mort u padu deb. 2-4 cm (ukupna deb. opločenja do cca 5 cm). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferil	m2	24,50	25,07	5.565,54	222,00	5.439,00
2.4.21.a	silikoniranje	m1		16,60	298,80	18,00	
2.4.21.	Zidne pločice prostorije za smeće. Izvesti istim pločicama kao za podno opločenje, samo polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Visina opločenja do 160 cm.	m2	33,00	31,62	6.482,10	205,00	6.765,00
VTR							
1	magnetna vratašca kade	kom		54,00	6.480,00	120,00	
2	opločenje poda lifta	m2		4,21	1.873,32	444,97	
2.4.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>				844.542,75		844.359,60
	Popust 3%				25.336,28		25.330,79
2.4.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>				819.206,47		819.028,81
2.5.	<b>KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI</b>						
	Podovi hodnika etaža opločeni keramičkim pločicama porcelan gress. Pločice "A" kvalitete, vel. 30x60 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati sa pomakom 1/2 dužine pločice, fuge nevidljive (minimalne širine). Sa fi						
	keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA	m2	580,00	590,76	142.963,92	242,00	140.360,00
	dodatak za obradu oko okvira podnog otirača 60/120 cm	kom	1,00	1,00	39,00	39,00	39,00
	Kao st. 2.5.3., samo podovi polupodesta stubišta. Male količine.						
		m2	162,00	110,58	28.197,90	255,00	41.310,00
	Sokl podova iz st. 3.-6. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Spoj sokla na lomovima ploha (konveksni, konkavni) izvesti rezanjem kamena po						
	keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA						
	ravni	m1	715,00	636,65	38.835,65	61,00	43.615,00
	uz stube	m1	80,00	95,70	7.368,90	77,00	6.160,00

5.8.a.	silikoniranje m <sup>2</sup>		732,35	13.182,30	18,00	
5.	<b>KAMENARSKI RADOVI UKUPNO:</b>			<b>230.587,67</b>		<b>231.484,00</b>
	Popust 2%			<b>4.611,75</b>	<b>—</b>	<b>4.629,68</b>
5.	<b>KAMENARSKI RADOVI UKUPNO:</b>			<b>225.975,92</b>		<b>226.854,32</b>
	<b>REKAPITULACIJA</b>					
1.	<b>IZOLATERSKI RADOVI</b>			<b>254.528,00</b>		
4.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI</b>			<b>819.206,47</b>		<b>819.028,81</b>
5.	<b>KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI</b>			<b>225.975,92</b>		<b>226.854,32</b>
	<b>SVEUKUPNO:</b>			<b>1.299.710,39</b>		<b>1.045.883,13</b>
	<b>SITUIRA SE 30% UGOVORENIH RADOVA</b>			<b>389.913,12</b>		
	<b>PDV 23%</b>			<b>89.680,02</b>		
	<b>SVEUKUPNO</b>			<b>479.593,14</b>		



KERAMIKA INTERIJERI MP d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo • Pikli 4, 10090 Zagreb  
 Poslovnica 1 veleprodaja i maloprodaja • Doračićeva 2, 10290 Zaprešić  
 Žiro račun: 2500009-1101005483 • MB 1611135  
 Tel/Fax: 01/ 33-92-957, 33-57-388, 33-57-389  
 e-mail: keramika-interijeri-mp@zg.t-com.hr  
 www.keramika.hr

OIB:64646559362

Naručitelj:

TEHNIKA dd  
 OIB 73037001250  
 Ul. g. Vukovara 274  
 10000 ZAGREB

KRUGLA OLAŽNITI PAVILJON

Broj 12282

Šifra dob. 03-05-2010

Zagreb, dne. 31.07.2010

R-1

ZAGREB, 31.07.2010.

## 2. PRIVREMENA SITUACIJA br. 10051

Za obavljene KERAMIČARSKE, IZOLATERSKE I ZIDARSKJE radove zaključno sa mjesecom SRPANJ

Objekt: F11153 CENTAR ZVONIMIR Z3-a

Naručitelj: TEHNIKA dd ZAGREB, OIB 73037001250

Ugovor broj: 592/2010,-1

kn 1.299.710,39

		Vrijednost bez PDV-a	PDV	Ukupno sa PDV-om
Ukupna vrijednost obavljenih radova	kn	974.782,79	224.200,04	1.198.982,83
Vrijednost radova po prethodnoj situaciji	kn	389.913,12	89.680,02	479.593,14
Vrijednost radova po ovoj situaciji	kn	584.869,67	134.520,02	719.389,69

Jamčimo pod moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za količine i kvalitetu obračunatih radova. Količine radova unesene su na temelju podataka iz građevinske knjige.

Situaciju sastavio

Nadzorno tijelo

"TEHNIKA" DD  
 Naručitelj građnje

"TEHNIKA" d.d.

ORG. JED. F: 11153

OVJERENI IZNOS: 719.389,69

OD TOGA CTO: 411.200 134.520,02

OD TOGA PDV: 134.520,02

Datum: 06.08.2010.

Ruk: [Signature]

"KERAMIKA INTERIJERI MP" d.o.o.  
 Izvoditelj

KERAMIKA INTERIJERI MP  
 d.o.o. za trgovinu i graditeljstvo  
 ZAGREB - PIKLI 4

ZAGREB, 01.08.2010.  
 Mjesto i datum

### OBRAČUN PLAĆANJA

Ukupna vrijednost kn	1.198.982,83
Do sada plaćeno kn	479.593,14
Obračunato avansa kn	0,00
<b>Ostaje za platiti kn</b>	<b>719.389,69</b>

### OBRAČUN AVANSA

Primljeno avansa: kn	0,00
Obračunato u preth. situacijama kn	0,00
Obračunato u ovoj situaciji kn	0,00
Ukupno obračunato avansa kn	0,00
<b>Ostaje u avansu kn</b>	<b>0,00</b>

IZOLATERSKI RADOVI							
UGOVORENO PO OSNOVNOM UGOVORU						254.528,00	
2.4.	KERAMIČARSKI RADOVI		Projektiran a količina	Količina po gr.	Iznos po gr. Gnjizi		
2.4.1.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kuhinje, izbe). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2	m2	360,00	348,49	77.364,78	222,00	79.920,00
	brtvljenje sanitarnim silikonom	m1	300,00	540,00	9.720,00	18,00	5.400,00
2.4.2.	Podne glazirane blago reljefne (protuklizne) pločice (kupaonice, WC-i). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, polagane ljepljenjem fleksibilnim ljepilom, kao Keraflex, na pripremljenu podlogu (podloga u padu). Polagati fuga na fugu sa zidom, fuge širine 2	m2	405,00	322,28	62.522,32	194,00	78.570,00
2.4.2a	Nova stavka:						
	Kao st. 2.4.1., samo podovi spremišta hodnika.	m2	23,00	21,77	4.832,94	222,00	5.106,00
2.4.2b	SOKLA	M1		44,38	1.997,10	45,00	
2.4.2c	brtvljenje trajnoelastičnim silikon	m1		54,50	981,00	18,00	
2.4.3.	Podne klinker protuklizne keramičke pločice na otvorenom (terase, loggie). Pločice "A" kvalitete, vel. 20x20 cm, sive boje, polagane u odgovarajuće visokofleksibilno ljepilo, kao Keraflex, na prethodno izvedenu hidroizolaciju (hidroizolacija obuhvaćena iz	m2	395,00	388,60	86.269,20	222,00	87.690,00
	brtvljenje trajnoelastičnim kitom	m1	350,00	730,24	21.176,96	29,00	10.150,00
2.4.4.	Tipski podni profil ruba otvorenih terasa i loggia, kao Schlutter BARA-RAM, boje usklađeno s podnim opločenjem. Polažu se na prethodno izvedenu glazuru u padu (obuhvaćenu zidarskim radovima) u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila prije izvedbe hidroizo	m1	0,00		0,00		
					0,00		
2.4.5.	Zidne glazirane pločice u kuhinjama iznad radne plohe. Visina opločenja 60 cm (između elemenata). Pločice "A" kvalitete, vel. 20/10 cm, slagane horizontalno, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Fuge širine 2 mm, u poluprop	m2	168,00	203,85	43.827,75	215,00	36.120,00
2.4.5.a	pvc profil	m1		288,40	5.191,20	18,00	

2.4.14.	Sokl uz podove iz st. 2.4.1. 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. Po m1 razvijene dužine:	m2	485,00	508,81	22.896,45	45,00	21.825,00
2.4.15.	Sokl uz podove iz st. 2.4.3. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba).	m1	210,00	304,61	13.707,45	45,00	9.450,00
2.4.16.	Sokl uz podove iz st. 2.4.3. u visini od 20 (22) cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba).	m1	150,00	93,85	4.223,25	45,00	6.750,00
2.4.16.a	Nova stavka: Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad grijanog prostora. Uključivo: - za učvršćenje sokla, tipski Schluter BARA-ESOT profil visine 11 cm; - izvedba sokla visine 10 cm; - izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm; Rad uskladiti s radom na izvodbi slojeva izolacije u sklopu i ispod detalja. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvij						
	sokl	m1	8,00	16,50	742,50	45,00	360,00
	klupčica	m1	4,00	16,78	6.544,20	390,00	1.560,00
	profil	m1		33,56	1.073,92	32,00	
2.4.17.	Opločenje vertikalnih i horizontalnih ploha ab parapeta i ograda loggia iznad negrijanog prostora. Uključivo: - izvedba sokla visine 20 (22) cm; - izvedba opločenja horizontalne plohe klupčice širine cca 20 cm; Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferilije i smrzavanje (materijal i izvedba). Izvesti po detalju. Po m1 razvij						
	sokl	m1	125,00	120,08	5.403,60	45,00	5.625,00
	klupčica	m1	125,00	120,08	25.216,80	210,00	26.250,00
2.4.17.a	profil	m1		240,16	7.685,12	32,00	

2.4.18.	Tipski podni dilatacioni profili na spoju keramike sa podovima od parketa u istoj visini. Profili od aluminija, visine cca 10 mm. Polažu se u sloj odgovarajućeg građevinskog ljepila. Po postavi profila polažu se keramičke pločice izravnane sa visinom prof	m1	265,00	160,83	5.307,39	33,00	8.745,00
2.4.19.	Kao gore, samo tipski podni dilatacioni profili na spoju podova visinske razlike podova 1 cm. Profili od aluminija, visine cca 20 mm.						
	spoj parket/keramika	m1	84,00	82,08	2.872,80	35,00	2.940,00
	keramika/kamen	m1	7,00	69,30	2.425,50	35,00	245,00
	silikoiranje	m1		16,60	298,80	18,00	
2.4.20.	Podne protuklizne pločice prostorije za smeće. Pločice "A" kvalitete, povećane meh. otpornosti (sinter), polagane u armirani hidrofobirani cem. mort u padu deb. 2-4 cm (ukupna deb. opločenja do cca 5 cm). Izvedeno opločenje mora biti otporno na atmosferil	m2	24,50	25,07	5.565,54	222,00	5.439,00
2.4.21.a	silikoniranje	m1		16,60	298,80	18,00	
2.4.21.	Zidne pločice prostorije za smeće. Izvesti istim pločicama kao za podno opločenje, samo polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati fuga na fugu, fuge širine 2 mm, u nepropusnoj izvedbi. Visina opločenja do 160 cm.	m2	33,00	31,62	6.482,10	205,00	6.765,00
VTR							
1	magnetna vratašca kade	kom		54,00	6.480,00	120,00	
2	opločenje poda lifta	m2		4,21	1.873,32	444,97	
2.4.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>				<b>844.542,75</b>		<b>844.359,60</b>
	<b>Popust 3%</b>				<b>25.336,28</b>		<b>25.330,79</b>
2.4.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO:</b>				<b>819.206,47</b>		<b>819.028,81</b>
2.5.	<b>KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI</b>						
2.5.3.	Podovi hodnika etaža opločeni keramičkim pločicama porcelan gress. Pločice "A" kvalitete, vel. 30x60 cm, polagane ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Polagati sa pomakom 1/2 dužine pločice, fuge nevidljive (minimalne širine). Sa fi						
	keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA	m2	580,00	590,76	142.963,92	242,00	140.360,00
	odatak za obradu oko okvira podnog otirača 60/120 cm	kom	1,00	1,00	39,00	39,00	39,00
2.5.4.	Kao st. 2.5.3., samo podovi polupodesta stubišta. Male količine.						
		m2	162,00	110,58	28.197,90	255,00	41.310,00
2.5.8.	Sokl podova iz st. 3.-6. u visini od 10 cm. Izvodi se istim keramičkim pločicama kao i za podno opločenje, polaganim ljepljenjem odgovarajućim ljepilom na pripremljenu podlogu. Spoj sokla na lomovima ploha (konveksni, konkavni) izvesti rezanjem kamena po						
	keramika: porcelan gress "ITC Ceramica" NEYTECH GEORGIA						
	ravni	m1	715,00	636,65	38.835,65	61,00	43.615,00
	uz stube	m1	80,00	95,70	7.368,90	77,00	6.160,00

2.5.6.a.	silikoniranje	m1	732,35	13.182,30	18,00	
2.5.	<b>KAMENARSKI RADOVI UKUPNO:</b>			<b>230.587,67</b>		<b>231.484,00</b>
	Popust 2%			<b>4.611,75</b>		<b>4.629,68</b>
2.5.	<b>KAMENARSKI RADOVI UKUPNO:</b>			<b>225.975,92</b>		<b>226.854,32</b>
	<b>REKAPITULACIJA</b>					
2.1.	<b>IZOLATERSKI RADOVI</b>			<b>254.528,00</b>		
2.4.	<b>KERAMIČARSKI RADOVI</b>			<b>819.206,47</b>		<b>819.028,81</b>
2.5.	<b>KAMENARSKI/KERAMIČARSKI RADOVI</b>			<b>225.975,92</b>		<b>226.854,32</b>
	<b>SVEUKUPNO:</b>			<b>1.299.710,39</b>		<b>1.045.883,13</b>
	<b>SITUIRA SE 75% UGOVORENIH RADOVA</b>			<b>974.782,79</b>		
	<b>PDV 23%</b>			<b>224.200,04</b>		
	<b>SVEUKUPNO</b>			<b>479.593,14</b>		