

تَوَلَّى كَيْسَرُ مَلِكُ دَرْيَا

اِسْتَبَانُ بُول

نسخه سی

۵ غروش

پوسته اجرتی

۳۰ پار در

سنة ۱۰۵۰

۵۰ غروش

پوسته اجرتی

۱۰ غروش در

شَهْرُ اَمَانَتِي مُحَمَّدِي

شهر امانتی طرفنده آیده بر نشر اولنور

فنی قسم

شهر لقماری

— از دودمانی صایدن مأمور —

مجارى عمومى و بالخاصه قطعلرينك بيوكلكى اعتباريله پارس فرانسهك ارلدی قدر بلكده عموم دنياك اك برشى بر شهردر . بونلر حقده لازم كلن معلومات تفصیلاً البروده اعطا ايتك اوزره شمدي ديكر ايكي فرانسه شهريك مجارىنى تدقيق ايدجكز .

۱ — ريمس — Reims : نفوسك كشافى آز-بولندينى وصايله شيمديكى قدر انكشاف ايتديكى زمانلارده ريمسك مستعمل صولرى طوغريدن طوغرى به والى مختلف بونلر ووزل — Vésél نهريسه آفنده ايدى . حالوكه بونلر صرفياتى ثابته ايتحق اوج الى درت وحق يازموسمنده برمترومكي كې بك جزئى اولديندن مجارىك انصابى طولاييسيله ير بر جوق ترسبات بيرينلرى حاصل اولوردى . اشبو ترسبات وقت وقت باغچوانلر مارقندن طرافلاندريبارق كوربه قائنده اونى اوزره باغچه بوستانلره نقل ايدليوردى . فقط شهرك نفوسى تكثر وبالخاصه صالبعده انكشاف ايدنجبه مجارىك صرفياتى طبيى اوله رق تزايد ايتش و بونلر ك منصب ارلدی نه صرفياتى حاليله ثابت قالمش اولدينى كې فضيله اوله رقده ۱۸۷۴ ده مارن Marne — نژن Aisne قانلك انشاسندن طولايى مارالارض التى انصاب نقطه سيده بره ايندبرش اولديندن مجارى صولردن حصوله كلن ترسبات ايله شهرك احوال صحه مى بك فضيله اخلاص ايدمش بوليوردى . بونلر اوزريه بلديه مدنى جدى برصورتده نظراعتباره الله مجبور اوئش و حمان فنى بر قوميسيون تشكيل ايله مجارى مسئله سنى تدقيق ايتدبرمشدر . يابيلان تدقيات ايله مجارىك طرز انشاسى تثبيت ايدليكى كې مجارى صولرينك طوبراق ايله تصفيه مى اصولى Méthode de l'empuration par le sol

شهر لقمارى — هرملكته و مختلف زمانلارده نظر اعتباره آلبش واحوال علمك [اقتصادى و طبيى] ايجاب ايتديكى اك اهوون طرز تطبيق ايدلك صورتيله ير بر مختلف صورت حلال قبول ايدلشدر .

طرز انشاسارى اعتباريله مجارى سيستم ارنيتهر Tout à l'égout و يا خود مامون آله و Systeme unitaire [هرشى لغه : سيستم به پار ايتف Systeme separatif] مختلف صولر ايچون آيرى مجرالر [و يا ايكيسى بونلر] يعنى مختلف اولوق اوزره اوج صنفه قابل تفريق ايسده ايشتمه وبالخاصه صولرينك تصفيه مى و بونلردن استفاده قنات نظر بونلر بك مختلف صنفلره قابل تقسيم دولر . بواصوللر حقده نظارى و مجرد بعض معلومات اعطاسندن ايسه بونلر ك قطايت ايدش اولدينى مختلف شهر مجارىنى تدقيق ايتك اصولى ترجيح ايدلشدر .

فرانسه : اليوم شهرلينك مجارىسى هان هان اكال ايدلشدر . انحق بو خصوصدى انشا آنه اصل ۱۹۱۱ سنه سندن صكره كرمى و برلشدر . فى الحقيقه باش مهندس موسو ايمو Imbeaux طرفندن پايلوب سنه مذكوره بداييده نتايجى نشر ايدمش اولان تدقيقاته نظراً و تاريخده بش بلك نفوسى محتوى ۶۴۳ قصبه و شهردن ۳۲۰ سنك هيچ بر مجراسى اولمدينى و ۲۵۷ سنك بك اسكى برر شبكه حالنده مستطيلى مقطعى [مستوى قعرلى] و ارتقاء عارى معاينه و قطعه بانه غير مساعد برر سيل مجراسى بولندينى و ياكيز ۶۶ سنك از جوق تمام بر مجراى عمومى به ملك اولدقلى آكلاشمشدر . بو ۶۶ شهردن انحق درت دانه سنك [قان ، له والوا — پدره ، تولون ، تروويل] Perret, Le vellois, Cannes, Trauville, Toulon مجارىسى سيستم به پار ايتف اولوب ديكر لرى تماماً سيستم اونيه درر .

ترجیح ایدلشد. قبول ایدلین طرزده محاربتک انشاسته
 مباشرت ایدلکه برابر دیگر طرفین ده بلدی مجاری
 صولرتک تصفیہ سنی وزراعتده بوزارن کو برده صورتده
 استفاده اولغنی تأمین ایچون برشرکتله بره قاوله عقد
 ایدلشد. بوقاواله کوره بلدی اشبورکتله اوتوز آلتی
 سنه مدتله ۱۸۳۳ هکتار تریعنده بر اراضی ایله سنوی
 بهر مترو مکعبی صورصفاتی ایچون ۰.۰۰۰۴۵ نسبتده
 برعائدات و برمکی؛ شرکتده بوکا مقابل ۳۹۷ هکتار
 تریعنده بر اراضی دها آلهرق اراضی ساحه سنی ۵۸۰
 هکتاره ابلاغی هیئت عمومیه سی برچفتلک حالده اداره
 قبول وتمهد ایتمکده ایدی. چفتلکده قصفه ترلاری
 قدمه طرزنده اوج قسم اوزرنه تأسیس ایدلشد.
 برخی قدمه نک راقی ۷۸۰۵ مترو اولوب ایکنچیسک
 ۷۵۰۰۰ ایله ۷۸۰۵ مترو پینده متحول و اوجنچی قدمده
 ۷۵۰۰۰ مترو دن دوندر. مجاری صولری ایکی قنال

واسطه سیله کلکده و شهرک منجط علامته مخصوص اولان
 قنالک صولری طولومبولرله اک اوست قدمیه ترفیع
 ایدلکده و مرتفع علامته عائد اولان قنالک صولری ده
 طولوغریدن طولوغرییه جاذبه ارضیه تأثیریه ایکنچی قدمیه
 اساله ایدلکده در. بوزارن بشقه اشبور قده لرد مجاریدن
 کلن صولری اتی ایچون بر حوض بولمقده و مجرا
 صولری اولان بوجوشده سوق ایدلرک اوراده اجسام
 سابعده دن شیرید ایدلکده بعده ۱۳ کیلو مترو طولنده
 قنچیر بورولری احتوا ایدن قومی طولور ایدن عبارت
 اصل تصفیہ ترلارینه [چارلر؛ صنایعه مستعمل حاووج
 ترلاری؛ لجنه و علی العموم سبزیه پنجه لری] توزیع
 واساله ایدلکده در. تارلاردن سوزولرک قنچیر بورولر
 طولولانان صولردوغریجه و هزل شهریه آققده در. قنچیر
 عملیه سی بر هکتاره سنوی ۲۵۰۰۰ مترو مکعب صواصابت
 ایدلک وجهه تنظیم ایدلشد.

پایلان تحلیل نتیجہ سنده مجاری صولرتک ترکیبی

تحتانی قنالک صولری بهر لیترده

۰.۱۷۲	۰.۳۷۳
۰.۲۰۱	
۰.۱۶۰	۰.۵۳۲
۰.۳۷۲	
۰.۹۰۵	

۰.۰۳۲

۰.۰۱۸

۰.۰۵۴

فوقانی قنالک صولری بهر لیترده

۰.۶۳۳	غیر قابل حل مواد عضویه
۰.۴۹۸	» » معدنیه
۰.۳۶۰	قابل حل مواد عضویه
۰.۶۵۲	» » مواد معدنیه

۲.۱۳۳

مواد ثابته مجموعی

۰.۰۰۵

آزون آمونیاقال

۰.۰۰۴۱

آزون اورغانیک و نیتریک

۰.۰۰۴۱

قلور

اوله رق بولومشد.

۲ — مازسیلیا : مازسیلیا شهرنک پسیلکی اقدجه
 دیلارده دستان اولمه لایق برشکلده ایدی ۱۸۹۱ دن
 اولشیرده ۳۲۶۳ بنا وار ایدی که بوزارن برقمند
 علی العساده خلا چوقورلری، بر قسمنده ده نسبه

دهای برشکلده قویور موجود ایدلده نصفه
 قریب بر مقدارنکده هیچ برشیلری بوق ایدی.
 و مزخرفات دوعریدن دوعری به سوقاغه آیلیم صورتیه
 اولرک تمیزلکی تأمین ایدیلوردی. حالیکه ساحلده اولی

قانون ایله مارسلیا بلدیسه سی مجاری عمومی انشائنه مجبور ابتدی .

قانون مذکور مجاریک انشائی احباب املاکه طرح ایدیلان برور کو ایله تأمین ایدیوردی که بونک مقدراری زیرده کو سترلمشدر :

- ۱ - بردفعیه مخصوص اوقی اوزره بنا جبهه سنک هر مترو طولی اینچون مقطوعاً ۵۰ فرانق
- ۲ - حاصلات صافییه تابع بر مقدار سنوی

فرانق	۵۰۰	حاصلات صافییه اینچون سنوی	۲۰	فرانق
»	۵۰۱ - ۱۵۰۰	»	۲۲	»
»	۱۵۰۱ - ۳۰۰۰	»	۶۵	»
»	۳۰۰۱ - ۶۰۰۰	»	۸۵	»
»	۶۰۰۱ - ۱۰۰۰۰	»	۱۰۵	»

بیوک مقطعی کارگیر اولهرق پائیش اولان مجاری اساسیه - قولکتورلک طولی ۱۰۰,۰۰۰ کیلو مترودر .
عموم شبکهده [۹۶۵] عدد قلهبر خزینه سی موجود اولوب
هری ۱۰,۰۰۰ - ۵۰,۰۰۰ مترو مکعب جمعهده و متحرک بالذات
آلات و قیاقارله مجهزدرلر . معاینه باجهلرینک عددی
۲۱۷۵ در .

مجاری مقطعلرینک تعیین و تثبیتده اساسات آیه نظر
اعتباره آلمشدر :

۱ - هکتارباشه آلی یوز نفوس حسابیه هر نفوسک
یومیه یوز یگریمی لیتره صوصرفیاتی .

۲ - یاغمور صولریده داخل اوقی اوزره ثایهده
هکتار باشه اون لیتره صرفیات .

۳ - باجیقا ، بروکسل : ۱۸۶۷ تاریخنه قدر

بروکسل شهرینک مجاریسی کاملاً سن Sene شهریه
منتهی بولیوردی . بونهرک صرفیاتی ایسه طبیعت اراضی
کیلی اوقی اعتباریه پک متبدلدر . اودرجهده که ایلک
بهارده بومقدار ثایهده ۱۴۰ مترو مکعبه بالغ اولدیفی حالده
یازین آجیچی اوج مترو مکعبی اوقی اوزره تنزل ایتکدهدر .
بودن بشقه سرغیته اوزرنده تأسیس ایدیلان اولان
مؤسسات صنایعه و دگر منلر تأثیری ایله پک جزئی در .
حالوکه بورایه دو کولمکه اولان مجارینک صرفیاتی ایسه

ورایمانه مالک بولمقی اعتباریه هر طرف ایلده مواصله سی
اولان بوشهرده بالخاصه اقصای شرقدن کلن میقروبی
برجوق خسته قنار اکسیک اولمیوردی . بالاده عرض
اولان طرزده کی نظافی ایله طبیعی اولهرق بوخسته قنارک
اوکنه کچلمک شویله طورسون بونارک مملک بر حال
آله مارینه در چاره بولمه میوردی . ایشته بوساری خسته قنارک
باعث اولدیفی و بوندن بویلهده باعث اوله بیله چکارکی
تخریبانی نظراعتباره آلان حکومت ۲۴ تومز ۱۸۹۱ تاریخلی

فرانق	۵۰۰	حاصلات صافییه اینچون سنوی	۲۰	فرانق
»	۵۰۱ - ۱۵۰۰	»	۲۲	»
»	۱۵۰۱ - ۳۰۰۰	»	۶۵	»
»	۳۰۰۱ - ۶۰۰۰	»	۸۵	»
»	۶۰۰۱ - ۱۰۰۰۰	»	۱۰۵	»

بلدییه حکومتک اجبار قانونیسی اوزرنیه مسـئله یی
همان مهندس موسیو غارینه نک ریاستی آلمده بر هیئت
فنییه حواله ایله مجاری عمومی بروژسنی تنظیم ابتدیرهش
و همان اجرا اولان مناقصه نتیجه سنده انشائات اوتوز
درت میلیون فرانقه بر شرکت حاله ایدلمشدر و ۱۸۹۸
سنه سنده انشائات کاملاً اکیل اولندی . موسیو غارینه نک
اشبو بروژه سنده شهر تشکلات ارضیه سنه نظرا یگریمی
حوضیه تفریق ایدلمشدر . هر حوضه نک بر قولکتوری
واساسی بر شبکه سی واردر . قولکتورلک هپسی شهریه
شمال - جنوب استقامتده قطع ایدن بر تخلیه قنانه
برلشمکده و بصورتیه بر نقطهده دگر منصب اولمقدهدرلر .
بومنصب نقطه سی حاکم روز کارلردن مضمون اولوب ۳۰ - ۶۰
مترو عمقدهدر . مزخرفات قوتلی بر جریان ایله پک
آجیقاره سوق ایدلمکدهدر . شهرک منحنط خلایق بش
حوضه اولوب بونلرک صولری جاذبه ارضیه ایله مزارالعرض
تخلیه قنانه کیده مدکاردن بونلراوج استاسیوندن رفیع
ماکنه لریله سوق ایدلمکدهدر . تخلیه قنالک طولی تقریب
۱۲ کیلو مترو اولوب میلی ده کیلو متروده ۰,۳۰ مترو
داخلده جریانک سرعتی ثایهده بر مترودر . مقطعی مختلف درت
شکلهدهدر . [۱] بدل انشائی [۷,۰۰۰,۰۰۰] فرانقدر .

[۱] ایلورده انشائات بخشده بومقطعلرک شکل و ابعاد ی
کوسترلیه بکدر .

سہ سہندہ بوائیں ایلہ اشتغال اتمک اوزرہ فنی برقومسیون
تشکیل ایشدر . قومسیون لوندرہ بحارینی عرض
و عمیق تدقیق اتمش و بوندن حاصل ایلدیکی فکری ملکیتک
طایعت تشکیله سی ایلہ تقابل ایتدیردک بروکسل بحاری
عمومیہ سی پروژہ سی احضار ایشدر . بو پروژہ بطراً
ایلاک ایش اولمق اوزرہ سن نهرینک ہرایکی طریقہ برقوقلکتور
— ماعدی کلچک نسخہ —

ہیت فنیہ مدبری

ابراہیم

یومیہ یوز بیک مترو مکعبہ بالغ اولیوردی . و بوضوئہ
سویٹسفلانسانسندہ شہرہ مدھش تمفات حصولہ کلیوردی .
سویٹ علیا زمانہ زہدہ نہر صولرینک بوکسل سی ایلہ بحاری
داخلندہ عکس برجریان حصولہ کلی و بو تاثیر ایلہ بحاری
صولرینک برحق قلعہ لزدہ و بالخاصہ سوقاقلردہ باجلردن
طیشاری و اولرک حولیلری درونہ فیشرہ سی کی دیگر
مہم برمحذور دہا باش کوستریوردی . ہر ایکی حالہ دہ
شہرک احوال صحبہ سی اخلاص ایلدیکندن بلدیہ بولک
ازالہ و اصلاحی چارہ سی تاملہ مجبور اولمش و ۱۸۶۵

جمعیت عمومیہ بلدیہ نیک

تشرین اول ۳۴۱ اجاع قانونیسی

شہر امینی اوراتور امین بک افندیٹک ایراد

بو یوردقلری نطق

محترم بک افندیلر :

بہ الکرم ہیت محترمہ کزک ۳۴۱ سہ سی تشرین اول
اجاعی ، قانون مخصوصک مادہ مخصوصہ سہ امثالاً
شہریمز ایچون خیرلی و قیصلی خدمتیر ایفاسی تمسسیلہ
کشد و ۳۴۲ سہ سی بودجہ سی انظار تدقیق کزہ عرض
ایدیورم . بو مناسبتلہ کین اجاع قانونی ایلہ بو اجاع
آرہ سندہ گذران ایدن آلتی ای ظرفندہ امانتک شعبات
مختلفہ سنجہ ایش اولمان خدمات حقدہ ہیت محترمہ کزہ
علی الاصول معلومات مختصرہ اعطا ایدہ جکم .

امور مالیہ

امانتک معاملات مالیہ سی کوندن کونہ تکملہ
طوغری یورومکدہ در . رسوم بلدیہ نک تحصیلہ بحق
اعتنا ایلہ استحصال اولمان واردات دیون سابقہ ایلہ سہ
حالیہ ظرفندہ کی انشات و سائرہ تادیہ ایلدیکدو بویامندہ
عملہ سندوغی عائداتی نامیلہ اجر تملہ مستخدم اولانلردن

جمعیت عمومیہ بلدیہ ، شہر امینی اوراتور امین بک
افندی طرفندن ایراد اولان صورتی زیرہ مندرج نطق
افتاحی ایلہ تشرین اولک یکرمی برنجی چہار شنبہ کونی
اولکھدن سوکرہ ساعت بردہ کشاد ایدیلرک درسعات
بلدیہ قانونک اتوز آلتنجی مادہ سی موجبہ سہ حالیہ
تشرین اول اجاع قانونیسی مذاکرات سہ استدار ایش
و برنجی رئیس نایبک ۴۳ رأی ایلہ خالد ضیا بک ؛ ایکنجی
رئیس نایبک ۴۱ رأی ایلہ سعدالدین فرید بک و انجمنلر دہ
اعضادن زیرہ اسمایسی محرر ذوات رأی اکثریتلہ
اتخاب ایداشلردر .

بودجہ انجمنہ : حافظ کمال ، جمال ، احسان ، خالد ،
عبدالواحد ، نائل ، حسن تحسین ، عبدالرحمن ناجی
و حیدر بکار .

ادارہ انجمنہ : خالد ضیا بک ، حسام الدین پاشا ،
حسن فہمی ، نجائی ، حافظ رائے ، خیری ، توفیق ،
حافظ علی رضا ، کاظم بک و افندیلر .
قوانین و صحبہ انجمنلری ایلہ ہیت ادارہ اعضا لری عیناً
اقبا ایداشلردر .