

## PASIŪLYMO RAŠTAS

**Pirkimo pavadinimas:** Vandentiekio ir buitinių nuotekų tinklų įrengimas S.Nėries ir J.Tumo-Vaižganto gatvėse Plungės mieste

**Perkančioji organizacija/Užsakovas**

**UAB „Plungės vandenys“**

Medelyno g. 41, Noriškių k. Plungės r., LT-90103, Lietuva  
Tel./faksas (8 448) 51 483

### 1. PATEIKĖ

Konkurso dalyvio pavadinimas	Dalyvio adresas
Pirkimo dalyvis / jungtinės veiklos pagrindinis partneris	<b>Karolio Galdiko gamybinė – komercinė įmonė</b>
Partneris 1*	Telšių g. Nr.64, Plungė

\*Turi būti tiek eilučių, kiek yra jungtinės veiklos partneriai. Subrangovai nelaikomi partneriais.

### 1. ASMUO ATSAKINGAS UŽ PASIŪLYMĄ

Vardas, pavardė	<b>Karolis Galdikas</b>
Adresas	<b>Končiaus skg. Nr.12</b>
Telefonas	<b>8 612 13027</b>
Faksas	<b>8 448 55351</b>
El. Paštas	<b>Vida.galdikiene@gmail.com</b>

### 2. PIRKIMO DALYVIO DEKLARACIJA

Atsiliepdami į jūsų kvietimą teikti pasiūlymą, mes, žemiuo pasirašiusieji, šiuo pareiškiame, kad:

- 1 Mes išanalizavome ir visiškai sutinkame su 2016 m. **balandžio** mén. **06** d. kvietimo teikti pasiūlymą bei pirkimo dokumentų turiniu, ir be jokių išlygų ar apribojimų sutinkame su visomis jų nuostatomis.
- 2 Vadovaudamiesi pirkimo ir žemiuo nurodytomis sąlygomis bei terminais, be jokių išlygų ar apribojimų, mes siūlome atlikti **Vandentiekio ir nuotekų tinklų įrengimo S.Nėries ir J.Tumo-Vaižganto gatvėse Plungės mieste** statybos darbus bei ištaisyti defektus.
- 3 Mūsų pasiūlymo kaina be PVM yra: **51990 EUR 00 ct.**  
(penkiasdešimt vienas tūkstantis devyni šimtai devyniasdešimt eurų 00 ct).

PVM yra: **10917 EUR 90 ct.**

(dešimt tūkstančių devyni šimtai septyniolika eurų 90 ct).

Mūsų pasiūlymo kaina su PVM yra: **62907 EUR 90 ct.**

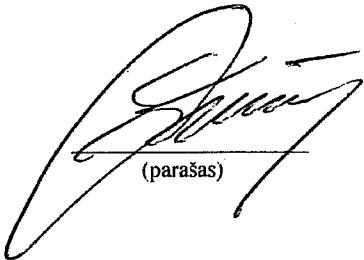
(šešiasdešimt du tūkstančiai devyni šimtai septyni eurai 90 ct).

**Pridėtinės vertės mokesčių skaičiuojamas ir apmokamas vadovaujantis Lietuvos Respublikoje galiojančiais teisės aktais**

- 4 Pasiūlymas galioja ne mažiau kaip **60** dienų nuo paskutinės pasiūlymų pateikimo dienos imtinai.

- 5 Jeigu mūsų pasiūlymas bus pripažintas laimėtoju, pradėsime darbus kuo greičiau po Sutarties pasirašymo ir baigsime darbus per Baigimo laiką.
- 6 Mes teikiame ši pasiūlymą savo teisėmis [ir kaip jungtinės veiklos partneriai, vadovaujami <*pagrindinio jungtinės veiklos partnerio pavadinimas*>] šiam konkursui. Mes patvirtiname, kad nesame pateikę jokio kito pasiūlymo šiam konkursui, nepriklausomai nuo dalyvavimo Jame formos.
- 7 Néra jokių aplinkybių, dėl kurių mes negalėtume dalyvauti konkurse ar pasirašyti Sutartį.
- 8 Mes taip pat visiškai pripažįstame ir sutinkame, kad, jeigu perkančioji organizacija nustatyta, jog pateikti duomenys yra neteisingi ar netikslūs mūsų pasiūlymas bus nenagrinėjamas ir atmetas. Mums taip pat žinoma, kad jeigu perkančioji organizacija nustatyta, jog pateikti duomenys yra neteisingi arba pateikti dokumentai yra suklastoti, ji gali kreiptis į teismą ir išieškoti padarytus nuostolius.
- 9 Pabrėžiame, jog mums yra žinoma, kad Perkančioji organizacija bet kuriuo metu iki pirkimo sutarties sudarymo turi teisę nutraukti pirkimo procedūras, jeigu atsirado aplinkybių, kurių nebuvvo galima numatyti. Pasinaudodama šia teise, Perkančioji organizacija nebus mums jokiu būdu atsakinga

Direktorius  
(igalioto asmens pareigos)



(parašas)

Karolis Galdikas  
(vardas, pavardė)

PRIE ŠIO PASIŪLYMO PRIDEDAMI ŠIE PRIEDAI (PATEIKIAMI ELEKTRONINĖMIS PRIEMONĖMIS):

(Sunumeruotų priedų su pavadinimais sąrašas)

Eil.Nr	Prie pasiūlymo pridedamų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	Medžiagų techninės charakteristikos	1
2.	Suvestinis darbų kainų žiniaraštis	1
3.	Įkainuoti darbų kiekijų žiniaraščiai	6
4.	Lokalinė sąmata „Vaižganto g. buitinės nuotekos“	4
5.	Lokalinė sąmata „Vaižganto g. vandentiekis“	2
6.	Lokalinė sąmata „S.Nėries g. buitinės nuotekos“	5
7.	Lokalinė sąmata „S.Nėries g. vandentiekis“	4

#### **4. ĮKAINUOTI DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠČIAI**

**Pridedame** įkainuotą suvestinį darbų kiekių žiniaraštį bei žiniaraščius, kurie parengti pagal III skirsnio „Darbų kiekių žiniaraščiai“ formas bei lokalines sąmatas.

##### **2 skirsnis. Bendros pasiūlymo kainos sudėtinės dalys**

###### **Suvestinis darbų kainų žiniaraštis**

Eil. Nr.	Objekto dalių/komponentų pavadinimai	Nuoroda į žinr.	Suma, Eurais
1.	<b>Vandentiekio ir buitinių nuotekų tinklų įrengimas S.Nėries g., Plungės m.</b>		
1.1.	Bendroji dalis	Žinr.Nr.1.1.	<b>770</b>
1.2.	Savitakinių nuotekų tinklų statyba	Žinr.Nr.1.2.	<b>21774</b>
1.3.	Vandentiekio tinklų statyba	Žinr.Nr.1.3.	<b>7778</b>
1.4.	<b>VISO (sumuojamos pozicijos nuo 1.1. iki 1.3.):</b>		<b>30322</b>
2.	<b>Vandentiekio ir buitinių nuotekų tinklų įrengimas J.Tumo-Vaižganto g., Plungės m.</b>		
2.1.	Bendroji dalis	Žinr.Nr.2.1.	<b>790</b>
2.2.	Savitakinių nuotekų tinklų statyba	Žinr.Nr.2.2.	<b>18941</b>
2.3.	Vandentiekio tinklų statyba	Žinr.Nr.2.3.	<b>1937</b>
2.4.	<b>VISO (sumuojamos pozicijos 2.1. ir 2.2.):</b>		<b>21668</b>
3.	<b>PASIŪLYMO KAINA (sumuojamos 1.4. ir 2.4. pozicijos), kuri perkeliama į Pasiūlymo raštą:</b>		<b>51990</b>

**1. Vandentiekio ir buitinių nuotekų tinklų įrengimas S.Neries g., Plungės m.**

**1.1. BENDROJI DALIS**

Eil.Nr.	Objektų ir darbų pavadinimai	Mato vnt.	Kiekis	Kaina, Eurais	
				Vieneto	Viso
1	BENDROJI DALIS				
1.1	Projekto parengimas	Kompl.	1	300	300
1.2	Išpildomieji brėžiniai ir kadastriniai matavimai	Kompl.	1	470	470
	Visa „Nr. 1.1. „Bendroji dalis“ kaina, kuri yra įvedama į suvestinį žiniaraštį:				<b>770</b>

## 1.2. SAVITAKINIŲ NUOTEKŲ TINKLŲ STATYBA

Eil.Nr.	Objektų ir darbų pavadinimai	Mato vnt.	Kiekis	Kaina, Eurais	
				Vieneto	Viso
1	SAVITAKINIŲ NUOTEKŲ TINKLŲ STATYBA				
1.1	<p>Savitakiniai vamzdynai su fasoninėmis detalėmis, jų paklojimas, iškaitant:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• šulinius su protarpiniais, dangčiais, nužymėjimo ženklais, bei, jei reikia, hidroizoliacija;</li> <li>• esamų tinklų pajungimas;</li> <li>• žemės darbus, pagrindus po vamzdžiais;</li> <li>• vamzdynų bandymą, vamzdynų praplovimą;</li> <li>• ardomos dangos ir gerbuvio atstatymą;</li> <li>• gruntuinio vandens lygio pažeminimą;</li> <li>• pažeistų drenažo ir kitų inžinerinių sistemų atstatymą.</li> </ul>	Kompl.	1	21774	21774
	Visa „Nr. 1.2. Savitakinių nuotekų tinklų statyba“ kaina, kuri yra įvedama į suvestinį žiniaraštį:				21774

### 1.3. VANDENTIEKIO TINKLŲ STATYBA

Eil.Nr.	Objektų ir darbų pavadinimai	Mato vnt.	Kiekis	Kaina, eurais	
				Vieneto	Viso
1	<i>VANDENTIEKIO TINKLŲ STATYBA</i>				
1.1	<p><i>Vamzdynai su fasoninėmis detalėmis, jų paklojimas, įskaitant:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>šulinius su reikiama armatūra, dangčiais, nužymėjimo ženklais, bei, jei reikia, hidroizoliacija;</i></li> <li>• <i>žemės darbus, pagrindus po vamzdžiais;</i></li> <li>• <i>vamzdynų bandymą, vamzdynų praplovimą ir dezinfekciją;</i></li> <li>• <i>ardomos dangos ir gerbūvio atstatymą;</i></li> <li>• <i>gruntinio vandens lygio pažeminimą;</i></li> <li>• <i>pažeistų drenažo ir kitų inžinerinių sistemų atstatymą.</i></li> </ul>	Kompl.	1	7778	7778
	<i>Visa „Nr. 1.3. Vandentiekio tinklų statyba“ kaina, kuri yra įvedama į suvestinį žiniaraštį:</i>				7778

**2. Videntiekio ir buitinių nuotekų tinklų įrengimas J.Tumo-Vaižganto g., Plungės m.**

**2.1. BENDROJI DALIS**

Eil.Nr.	Objektų ir darbų pavadinimai	Mato vnt.	Kiekis	Kaina, Eurais	
				Vieneto	Viso
1	BENDROJI DALIS				
1.1	Projekto parengimas	Kompl.	1	300	300
1.2	Išpildomieji brėžiniai ir kadastriniai matavimai	Kompl.	1	490	490
	Visa „Nr. 2.1. Bendroji dalis“ kaina, kuri yra įvedama į suvestinį žiniaraštį:				<b>790</b>

## **2.2. SAVITAKINIŲ NUOTEKŲ TINKLŲ STATYBA**

Eil.Nr.	Objektų ir darbų pavadinimai	Mato vnt.	Kiekis	Kaina, Eurais	
				Vieneto	Viso
1	SAVITAKINIŲ NUOTEKŲ TINKLŲ STATYBA				
1.1	<p>Savitakiniai vamzdynai su fasoninėmis detalėmis, jų paklojimas, įskaitant:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• šulinius su protarpiniais, dangčiais, nužymėjimo ženklais, bei, jei reikia, hidroizoliacija;</li> <li>• esamų tinklų pajungimas;</li> <li>• žemės darbus, pagrindus po vamzdžiais;</li> <li>• vamzdynų bandymą, vamzdynų praplovimą;</li> <li>• ardomos dangos ir gerbuvio atstatymą;</li> <li>• gruntuinio vandens lygio pažeminimą;</li> <li>• pažeistų drenažo ir kitų inžinerinių sistemų atstatymą.</li> </ul>	Kompl.	1	18941	18941
	Visa „Nr. 2.2. Savitakinių nuotekų tinklų statyba“ kaina, kuri yra įvedama į suvestinį žiniaraštį:				18941

### **2.3. VANDENTIEKIO TINKLŲ STATYBA**

Eil.Nr.	Objektų ir darbų pavadinimai	Mato vnt.	Kiekis	Kaina, eurais	
				Vieneto	Viso
1	<i>VANDENTIEKIO TINKLŲ STATYBA</i>				
1.1	<p><i>Vamzdynai su fasoninėmis detalėmis, jų paklojimas, išskaitant:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>šulinius su reikiama armatūra, dangčiais, nužymėjimo ženklais, bei, jei reikia, hidroizoliacija;</i></li> <li>• <i>žemės darbus, pagrindus po vamzdžiai;</i></li> <li>• <i>vamzdynų bandymą, vamzdynų praplovimą ir dezinfekciją;</i></li> <li>• <i>ardomos dangos ir gerbūvio atstatymą;</i></li> <li>• <i>gruntinio vandens lygio pažeminimą;</i></li> <li>• <i>pažeistų drenažo ir kitų inžinerinių sistemų atstatymą.</i></li> </ul>	Kompl.	1	1937	1937
	<i>Visa „Nr. 2.3. Vandentiekio tinklų statyba“ kaina, kuri yra įvedama į suvestinį žiniaraštį:</i>				1937

SUDERINTA: \_\_\_\_\_ TÜKST.LT.

TVIRTINU: \_\_\_\_\_ TÜKST.LT.

ATSAKINGAS ATSTOVAS \_\_\_\_\_

ATSAKINGAS ATSTOVAS \_\_\_\_\_

2016 M. MËN. D.

2016 M. MËN. D.

**LOKALINÉ SĀMATA**

Sudaryta pagal 2015.10 kainas

Statinių grupė 5 UAB "Plungės vandenys"

Statinys 6 Gyd. namai S.Néries g. Nr.5;7;9;11, Plungės mieste

Žiniaraštis 16 LAUKO BUITINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
40	<b>ISORÈS KANALIZACIJA</b>					
1 N27-37	Asfaltbetonio dangos 100 mm sluoksnio storio išardymas pneumoplaktuko pagalba	100m3		0,059		
	Darbo sąn. kateg. 2.33	žm.val.	155,0	9,145	4,27	39,05
	310235 Pneumoplaktukas, dirbant kilnojamu kompresoriumi	maš.val	77,0	4,543	7,2	32,71
N27-37	Darbo užm. 39.05	Medžiagos	Mechanizmai 32.71		Iš viso 71.76	
2 N27P-58-1	Siūlių pjauštymas diskine freza asfaltbetonio dangoje	100m		1,34		
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	5,3	7,102	5,39	38,28
	489257 Kilnojama diskinė freza su vidaus degimo varikliu	maš.val	5,3	7,102	7,2	51,13
N27P-58-1	Darbo užm. 38.28	Medžiagos	Mechanizmai 51.13		Iš viso 89.41	
3 N1-75	II grupės grunto kasimas 0.25m3 kaušo talpos eksavatoriais, pakraunant į autosavivarčius	t. m3		0,176		
	Darbo sąn. kateg. 3.22	žm.val.	21,0	3,696	4,92	18,18
	489067 Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	73,0	12,848	24,12	309,89
	489073 Buldozeris 79 kW (108 AG)	maš.val	0,32	0,05632	38,18	2,15
	489152 Autogreideris 66.2 kW (90 AG)	maš.val	1,48	0,26048	33,72	8,78
N1-75	Darbo užm. 18.18	Medžiagos	Mechanizmai 320.82		Iš viso 339.00	
4 T1-56	IV grupės grunto transportavimas 6t a/savivarčiais 1km atstumu, pakraunant 0.4m3 kaušo talpos ekskavatoriumi	100m3		1,76		
	450007 Krovininė automašina, keliamoji galia 6 t	maš.val	13,0	22,88	24,12	551,87
T1-56	Darbo užm.	Medžiagos	Mechanizmai 551.87		Iš viso 551.87	
5 T1-60	Transportuojant I-II grupės gruntą gerais keliais 6t a/savivarčiais, už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti	100m3		1,76		
	450007 Krovininė automašina, keliamoji galia 6 t	maš.val	1,37	2,4112	24,12	58,16
T1-60	Darbo užm.	Medžiagos	Mechanizmai 58.16		Iš viso 58.16	
6 N1-300	II gr.grunto kasimas rank.büdu iki 2m pločio ir iki 2m gylio nesutvirtintose transėjose ir iki 1.5m gylio duobių kasimas	100m3		0,17		
	Darbo sąn. kateg. 2.17	žm.val.	196,0	33,32	4,11	136,95

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai		Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
N1-300	Darbo užm. 136.95	Medžiagos	m3	Mechanizmai		Iš viso 136.95	
7 N23-1	Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas		m3	87,0			
	Darbo sąn. kateg. 2.83	žm.val.	2,2	191,4	4,51	863,21	
573022	Gamtinis smėlis	m3	1,0	87,0	9,57	832,59	
N23-1	Darbo užm. 863.21	Medžiagos 832.59		Mechanizmai		Iš viso 1695,80	
8 N23-235	Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu ekskavatoriumi, sutankinant		m3	52,0			
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	0,5	26,0	4,16	108,16	
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	0,07	3,64	24,12	87,8	
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė	maš.val	0,29	15,08	5,2	78,42	
N23-235	Darbo užm. 108.16	Medžiagos		Mechanizmai 166.22		Iš viso 274.38	
9 N1-308	Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas II grupės gruntu rankiniu būdu		100m3	0,17			
	Darbo sąn. kateg. 1.8	žm.val.	100,0	17,0	3,92	66,64	
N1-308	Darbo užm. 66.64	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso 66.64	
10 N22-481	Uždaro perėjimo daugiau kaip 50m ilgio įrengimas kryptinio gręž. įreng. ištraukiant 125- 200mm skersm.vamzdži(trasos ilgis)		m	115,0			
	Darbo sąn. kateg. 4.8	žm.val.	0,9	103,5	5,68	587,88	
230444	Grunto stabilizavimo polimeras Ez-Mud	kg	0,115	13,225	5,55	73,4	
240106	Bentonitas	kg	3,2	368,0	4,5	1656,0	
260923	Plastikiniai vamzdžiai	m	1,05018	120,77072	14,2	1714,94	
489236	Kryptinio gręžimo įrenginių komplektas	maš.val	0,3	34,5	131,66	4542,27	
N22-481	Darbo užm. 587.88	Medžiagos 3444.34		Mechanizmai 4542.27		Iš viso 8574,49	
11 N22-442	Iki 125 mm skersmens plieninių vamzdžių klojimas, prakalant iki 15m		m	20,0			
	Darbo sąn. kateg. 4.5	žm.val.	0,98	19,6	5,55	108,78	
120038	Suvirinimo elektrodai	kg	0,045	0,9	1,94	1,75	
260111	Plieniniai vamzdžiai	m	1,04	20,8	14,48	301,18	
488160	Kilnojamas suvirinimo agregatas su benzin.vid.degimo varikli.	maš.val	0,32	6,4	12,02	76,93	
489263	Vamzd. kalimo-itraukimo įrenginių komplektas iki 3 m3/min	maš.val	0,33	6,6	49,92	329,47	
489269	Krovininė mašina su kranu 5 t	maš.val	0,33	6,6	28,37	187,24	
N22-442	Darbo užm. 108.78	Medžiagos 302.93		Mechanizmai 593.64		Iš viso 1005,35	
12 N23-175	160 mm skersmens plastmasinių įmovinių alkūnių, perėjimų, movų montavimas		vnt	21,0			
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	0,54	11,34	5,04	57,15	
260928	Plastikinės fasoninės dalys (komplekte) su guminiais žiedais	vnt	1,0	21,0	2,64	55,44	
N23-175	Darbo užm. 57.15	Medžiagos 55.44		Mechanizmai		Iš viso 112,59	
13 N23-196	Plastmasinio valymo ir inspektavimo kanalizacijos šulinio 425 mm skersmens montavimas		vnt	6,0			
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	4,3	25,8	5,39	139,06	
260732	Plastmasiniai kanalizacijos valymo ir inspektavimo šuliniai	kompl.	1,0	6,0	161,39	968,34	
N23-196	Darbo užm. 139.06	Medžiagos 968.34		Mechanizmai		Iš viso 1107,40	
14 N23-90	Apvalių surenkamų gelžbetoninių D 1m kanalizacijos šulinų įrengimas šlapiuose gruntuose		m3	1,36			

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Darbo sąn. kateg. 3.33	žm.val.	18,2	24,752	4,97	123,02
120030	Statybinės vynys	kg	0,31	0,4216	1,06	0,45
260014	Betonas	m3	0,22	0,2992	72,52	21,7
260029	Gelžbetonio konstrukcijos	m3	1,0	1,36	266,89	362,97
260244	Ketiniai liukai	vnt	0,735294	1,0	111,1	111,1
534018	Apipjautos lentos 25-32mm st. (4 rūš.)	m3	0,062	0,08432	192,29	16,21
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	2,1	2,856	22,61	64,57
N23-90	Darbo užm. 123.02	Medžiagos 512.43		Mechanizmai 64.57		Iš viso 700.02
15 R23-56	Skylių vamzdžiams iškalimas ir jų užtaisymas betoniniuose šuliniuose	vnt		4,0		
	Darbo sąn. kateg. 3.22	žm.val.	2,1	8,4	4,92	41,33
600008	Cementinis skiedinys S5	m3	0,0034	0,0136	57,18	0,78
310235	Pneumoplaktukas, dirbant kilnojamu kompresoriumi	maš.val	1,65	6,6	7,2	47,52
R23-56	Darbo užm. 41.33	Medžiagos 0.78		Mechanizmai 47.52		Iš viso 89.63
16 N23-133	Kanalizacijos vamzdynų prijungimas prie veikiančių tinklų sausame grunte, kai prijung. vamzdžių skersmuo iki 600mm	vnt		1,0		
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	20,0	20,0	4,77	95,4
573022	Gamtinis smėlis	m3	0,2	0,2	9,57	1,91
600010	Cementinis skiedinys S10	m3	0,012	0,012	57,18	0,69
600043	Betono mišiniai	m3	0,05	0,05	72,52	3,63
N23-133	Darbo užm. 95.40	Medžiagos 6.23		Mechanizmai		Iš viso 101.63
17 R19-71	Betoninių nesudėtingų latakų šuliniuose remontas	vnt		1,0		
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	5,1	5,1	4,77	24,33
600010	Cementinis skiedinys S10	m3	0,03	0,03	57,18	1,72
600043	Betono mišiniai	m3	0,1	0,1	72,52	7,25
R19-71	Darbo užm. 24.33	Medžiagos 8.97		Mechanizmai		Iš viso 33.30
18 N23-151	160 mm skersmens plastmasinių įmavinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūry	100m		0,4		
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	11,2	4,48	5,04	22,58
260927	Plastikiniai vamzdžiai D 160 mm (komplekte) su guminiais žiedais	m	101,0	40,4	2,53	102,21
N23-151	Darbo užm. 22.58	Medžiagos 102.21		Mechanizmai		Iš viso 124.79
19 N22-484	Komunikacijų žymėjimo ženklo su metaliniu stulpeliu įrengimas	vnt		7,0		
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	0,8	5,6	4,77	26,71
120049	Varžtai su veržlémis (ivairūs)	kg	0,022	0,154	1,93	0,3
230108	Aliejiniai dažai (paruošti naudojimui)	kg	0,02	0,14	2,33	0,33
261117	Metalinis stulpelis	vnt.	1,0	7,0	9,0	63,0
261118	Žymėjimo ženklas	vnt.	1,0	7,0	7,0	49,0
600043	Betono mišiniai	m3	0,073	0,511	72,52	37,06
N22-484	Darbo užm. 26.71	Medžiagos 149.69		Mechanizmai		Iš viso 176.40
20 N22P-0115	Plastikinių vamzdžių sandūry jungimas sandūriu sulydymu (kaitinamaja plokštė), kai vamzdžių skersmuo 180-225 mm (sandūra)	vnt.		14,0		
	Darbo sąn. kateg. 4.5	žm.val.	3,0	42,0	5,55	233,1
240095	Techninis spiritas	kg	0,02	0,28	1,66	0,46
390019	Švitrinis popierius (ivairiu pagrindu)	m2	0,02	0,28	3,06	0,86

Sąm. eil.	Darbu ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
489216	Plastmasinių vamzdžių suvirinimo įrenginys d iki maš.val 225 mm		0,83	11,62	12,02	139,67
N22P-0115	Darbo užm. 233.10	Medžiagos 1.32		Mechanizmai 139.67		Iš viso 374,09
21 N27-20		100m3		0,31		
Pagrindų išlyginamujų ir paruošiamujų sluoksnių iš smėlio-žvyro mišinių įrengimas						
	Darbo sąn. kateg. 2.83	žm.val.	16,0	4,96	4,69	23,26
571584	Gamtinis smėlio-žvyro mišinys	m3	122,0	37,82	10,84	409,97
489093	Autogreideris 79 kW (108 AG)	maš.val	2,9	0,899	35,2	31,64
489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	3,0	0,93	46,99	43,7
N27-20	Darbo užm. 23.26	Medžiagos 409.97		Mechanizmai 75.34		Iš viso 508,57
22 N27-49		100m2		0,58		
15 cm storio viensl. pagrindo iš granit. skaldos 40-70 mm didesnio kaip 98.1 MPa atsparumo įrengimas						
	Darbo sąn. kateg. 2.67	žm.val.	4,1	2,378	4,52	10,75
570709	Granito skalda M1000 frakc.10-20mm	m3	1,5	0,87	54,24	47,19
570711	Granito skalda M1000 frakc.40-70mm	m3	18,9	10,962	54,24	594,58
489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	2,7	1,566	35,76	56,0
489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)	maš.val	0,24	0,1392	38,18	5,31
489093	Autogreideris 79 kW (108 AG)	maš.val	0,08	0,0464	35,2	1,63
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1,06	0,6148	29,51	18,14
N27-49	Darbo užm. 10.75	Medžiagos 641.77		Mechanizmai 81.08		Iš viso 733,60
23 N1-381-1		100m3		1,2		
I-II grupės grunto tankinimas vibroplokštėmis						
	Darbo sąn. kateg. 3.4	žm.val.	10,2	12,24	4,97	60,83
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė	maš.val	4,6	5,52	5,2	28,7
N1-381-1	Darbo užm. 60.83	Medžiagos		Mechanizmai 28.70		Iš viso 89,53
24 R16-19		m2		58,0		
Asfaltbetonio ir betono 50 mm storio dangos duobių asfaltavimas, kai remontuojamas plotas daugiau kaip 5 m2						
	Darbo sąn. kateg. 3.22	žm.val.	0,19	11,02	4,92	54,22
20029	Naftos bitumas	t	0,0006	0,0348	462,31	16,09
570751	Smėlis statybos darbams	m3	0,03	1,74	12,78	22,24
570758	Asfaltbetonis (skaldos, smulkiagrūdis, tankus) tipas A,markė 1	t	0,119	6,902	73,48	507,16
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0,03	1,74	29,51	51,35
R16-19	Darbo užm. 54.22	Medžiagos 545.49		Mechanizmai 51.35		Iš viso 651,06
Iš viso skyriuje 40	Darbo užm. 2879	Medžiagos 7983		Mechanizmai 6805		Iš viso 17667
Viso žiniaraštyje 1	Darbo užm. 2879	Medžiagos 7983		Mechanizmai 6805		Iš viso 17667
Papildomas darbo užmokestis 8.00%(2879)			230			
Soc.draudimo išlaidos 31.00%(2879+230)		Viso:	3109	7983	6805	17897
Statinio statybos išlaidos			964			
Statybvetės išlaidos 5.00%		Viso:	4073	7983	6805	18861
Iš viso tiesioginės išlaidos						943
Pridėtinės išlaidos 30.00%(2879+230)						19804
Pelnas 5.00%(19804+933)						933
Geodezinė nuotrauka						1037
Projektavimo darbai						120
Kadastrinė byla						200
Iš viso netiesioginės išlaidos						140
Pridėtinės vertės mokesčis 21.00%						2430
Bendra vertė be PVM						22234
Bendra vertė su PVM						4669,14
						26903,14

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
--------------	-------------------------------	-------------	-------	--------	--------------	----------------

Sudarė :

/Pavardė/

SUDERINTA: \_\_\_\_\_ TŪKST.LT.

TVIRTINU: \_\_\_\_\_ TŪKST.LT.

ATSAKINGAS ATSTOVAS \_\_\_\_\_

ATSAKINGAS ATSTOVAS \_\_\_\_\_

2016 M. MĒN. D.

2016 M. MĒN. D.

**LOKALINĖ SĀMATA**

Sudaryta pagal 2015.10 kainas

Statinių grupė 5 UAB "Plungės vandenys"

Statinys 6 Gyv. namai S.Neries g. Nr.5;7;9;11, Plungės mieste

Žiniaraštis 15 LAUKO VANDENTIEKIO TINKLAI

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
39	<b>ISORĖS VANDENTIEKIS</b>				<b>9786.48 EUR</b>	
1 N27-37	Asfaltbetonio dangos 100 mm sluoksnio storio išardymas pneumoplaktuko pagalba	100m3		0,009		
	Darbo sąn. kateg. 2.33	žm.val.	155,0	1,395	4,27	5,96
	310235 Pneumoplaktukas, dirbant kilnojamu kompresoriumi	maš.val	77,0	0,693	7,2	4,99
N27-37	Darbo užm. 5.96	Medžiagos		Mechanizmai 4.99		Iš viso 10.95
2 N27P-58-1	Siūlių pjauštymas diskine freza asfaltbetonio dangoje	100m		0,2		
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	5,3	1,06	5,39	5,71
	489257 Kilnojama diskinė freza su vidaus degimo varikliu	maš.val	5,3	1,06	7,2	7,63
N27P-58-1	Darbo užm. 5.71	Medžiagos		Mechanizmai 7.63		Iš viso 13.34
3 N1-75	II grupės grunto kasimas 0.25m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant į autosavivarčius	t. m3		0,034		
	Darbo sąn. kateg. 3.22	žm.val.	21,0	0,714	4,92	3,51
	489067 Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	73,0	2,482	24,12	59,87
	489073 Buldozeris 79 kW (108 AG)	maš.val	0,32	0,01088	38,18	0,42
	489152 Autogreideris 66.2 kW (90 AG)	maš.val	1,48	0,05032	33,72	1,7
N1-75	Darbo užm. 3.51	Medžiagos		Mechanizmai 61.99		Iš viso 65.50
4 T1-56	IV grupės grunto transportavimas 6t a/savivarčiais 1km atstumu, pakraunant 0.4m3 kaušo talpos ekskavatoriumi	100m3		0,34		
	450007 Krovinių automašina, keliamoji galia 6 t	maš.val	13,0	4,42	24,12	106,61
T1-56	Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 106.61		Iš viso 106.61
5 T1-60	Transportuojant I-II grupės gruntą gerais keliais 6t a/savivarčiais, už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti	100m3		0,34		
	450007 Krovinių automašina, keliamoji galia 6 t	maš.val	1,37	0,4658	24,12	11,24
T1-60	Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 11.24		Iš viso 11.24
6 N23-1	Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas	m3		7,0		
	Darbo sąn. kateg. 2.83	žm.val.	2,2	15,4	1,76	27,1
	573022 Gamtinis smėlis	m3	1,0	7,0	9,58	67,06
N23-1	Darbo užm. 27.10	Medžiagos 67.06		Mechanizmai		Iš viso 94.16

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
7 N23-235	Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu ekskavatoriumi, sutankinant	m3		7,0		
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	0,5	3,5	1,79	6,27
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3	maš.val	0,07	0,49	24,12	11,82
	kaušo talp.					
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė	maš.val	0,29	2,03	5,2	10,56
N23-235	Darbo užm. 6.27	Medžiagos		Mechanizmai 22.38		Iš viso 28,65
8 N1-300	II gr.grunto kasimas rank.būdu iki 2m pločio ir iki 2m gylio nesutvirtintose tranšėjose ir iki 1.5m gylio duobių kasimas	100m3		0,06		
	Darbo sąn. kateg. 2.17	žm.val.	196,0	11,76	4,11	48,33
N1-300	Darbo užm. 48.33	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso 48,33
9 N1-308	Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas II grupės gruntu rankiniu būdu	100m3		0,06		
	Darbo sąn. kateg. 1.8	žm.val.	100,0	6,0	3,92	23,52
N1-308	Darbo užm. 23.52	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso 23,52
10 N22-477	Uždaro perėjimo daugiau kaip 50m ilgio įrengimas kryptinio gręž. įreng., įtraukiant iki 63mm skersm. vamzdij(trasos ilgis)	m		84,0		
	Darbo sąn. kateg. 4.8	žm.val.	0,66	55,44	5,68	314,9
230444	Grunto stabilizavimo polimeras Ez-Mud	kg	0,115	9,66	5,55	53,61
240106	Bentonitas	kg	3,2	268,8	4,5	1209,6
260923	Plastikiniai vamzdžiai D 63 mm	m	1,01	84,84	2,32	196,83
489236	Kryptinio gręžimo įrenginių komplektas	maš.val	0,22	18,48	131,66	2433,08
N22-477	Darbo užm. 314.90	Medžiagos 1460.04		Mechanizmai 2433.08		Iš viso 4208,02
11 N22-265	Polietileninių atšakų, alkūnių antvamzdžių, perėjimų pastatymas	10 vnt.		1,5		
	Darbo sąn. kateg. 3.78	žm.val.	5,4	8,1	5,24	42,44
260235	PE alkūnės D 63 mm	vnt	1,33333	2,0	7,02	14,04
260237	PE jungtis D 63 mm	vnt	2,0	3,0	4,54	13,62
260239	PE jungtis D 32 mm	vnt	5,33333	8,0	1,32	10,56
260241	PE mova D 32 mm	vnt	1,33333	2,0	2,24	4,48
N22-265	Darbo užm. 42.44	Medžiagos 42.70		Mechanizmai		Iš viso 85,14
12 N22P-0407	Įsipjovimas į plastikinį vamzdyną balneliu , kai prijungiamo vamzdžio skersmuo iki 63 mm ir vamzdžių skersmuo iki 63 mm	vnt.		2,0		
	Darbo sąn. kateg. 4.5	žm.val.	1,38	2,76	5,55	15,32
260817	Pasijungimo armatūra (balnelis)	vnt	1,0	2,0	3,64	7,28
N22P-0407	Darbo užm. 15.32	Medžiagos 7.28		Mechanizmai		Iš viso 22,60
13 N22-314	Ketinių trišakių D 100mm įpjovimas į vandentiekio tinklus	vnt		1,0		
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	5,0	5,0	5,39	26,95
120049	Varžtai su veržlémis (ivairūs)	kg	0,78	0,78	1,93	1,51
140044	Ketinis trišakis D 100 x 100 mm	vnt	1,0	1,0	84,28	84,28
250028	Guminiai tarpikliai (plokštė techninė presuota)	kg	0,04	0,04	9,34	0,37
N22-314	Darbo užm. 26.95	Medžiagos 86.16		Mechanizmai		Iš viso 113,11
14 N22-268	Vandentiekio ketinių sklendžių D 50 mm pastatymas	vnt		1,0		
	Darbo sąn. kateg. 3.89	žm.val.	1,04	1,04	5,3	5,51
120049	Varžtai su veržlémis (ivairūs)	kg	1,62	1,62	1,93	3,13
250061	Guma	kg	0,104	0,104	9,34	0,97

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai		Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
260238	Ketinė sklendė D 50 mm		vnt	1,0	1,0	35,9	35,9
N22-268	Darbo užm. 5.51	Medžiagos 40.00		Mechanizmai		Iš viso 45.51	
15 N22-523			vnt.		3,0		
Iki 100mm skersmens kaliojo ketaus adapterių montavimas							
	Darbo sąn. kateg. 3.6		žm.val.	0,5	1,5	5,11	7,67
261143	Kaliojo ketaus adapteris D 100		vnt.	0,666667	2,0	39,09	78,18
261144	Kaliojo ketaus adapteris D 63 mm		vnt.	0,333333	1,0	26,06	26,06
N22-523	Darbo užm. 7.67	Medžiagos 104.24		Mechanizmai		Iš viso 111.91	
16 N24-244			vnt		4,0		
32 mm skersmens požemininių sklendžių montavimas							
	Darbo sąn. kateg. 4.5		žm.val.	2,4	9,6	5,55	53,28
260734	Požeminės sklendés D 32 mm		vnt	1,0	4,0	24,8	99,2
N24-244	Darbo užm. 53.28	Medžiagos 99.20		Mechanizmai		Iš viso 152.48	
17 N22P-0904			vnt.		4,0		
Kapų (apsauginių gaubtų) be apsauginių žiedų įrengimas							
	Darbo sąn. kateg. 3.5		žm.val.	0,6	2,4	5,04	12,1
260821	Atraminės plokštės		vnt	1,0	4,0	8,21	32,84
570491	Ketinės kapos		vnt	1,0	4,0	6,92	27,68
573022	Gamtinis smėlis		m3	0,05	0,2	9,58	1,92
N22P-0904	Darbo užm. 12.10	Medžiagos 62.44		Mechanizmai		Iš viso 74.54	
18 N22-117			m		20,0		
Vamzdynai iš polietileninių D iki 100mm vamzdžių							
	Darbo sąn. kateg. 3.67		žm.val.	0,3	6,0	5,17	31,02
260179	Polietileno vamzdžiai D 32 mm		m	1,01	20,2	0,48	9,7
N22-117	Darbo užm. 31.02	Medžiagos 9.70		Mechanizmai		Iš viso 40.72	
19 N22P-0309			vnt.		4,0		
Sklendžių prailginimo velenų montavimas, kai veleno ilgis daugiau 1,5m iki 2,0m							
	Darbo sąn. kateg. 3.5		žm.val.	0,4	1,6	5,04	8,06
371732	Sklendžių vairo prailginimo velenas		vnt	1,0	4,0	15,0	60,0
N22P-0309	Darbo užm. 8.06	Medžiagos 60.00		Mechanizmai		Iš viso 68.06	
20 N22-340			m3		1,51		
Apvalūs surenkami gelžbetonio vandentiekio šuliniai šlapiuose gruntuose							
	Darbo sąn. kateg. 3.22		žm.val.	18,2	27,482	4,92	135,21
120030	Statybinės vynys		kg	0,26	0,3926	1,06	0,42
260243	Sur. g/b k-jos inžineriniams tinklams		m3	1,0	1,51	266,89	403,0
260244	Ketiniai liukai		vnt	0,662252	1,0	111,1	111,1
534017	Apipjautos lento 25-32mm st. (3 rūš.)		m3	0,026	0,03926	192,29	7,55
600004	Cementiniškis skiedinys		m3	0,076	0,11476	57,18	6,56
600043	Betono mišiniai		m3	0,324225	0,48958	72,52	35,5
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		maš.val	2,7	4,077	22,61	92,18
N22-340	Darbo užm. 135.21	Medžiagos 564.13		Mechanizmai 92.18		Iš viso 791.52	
21 R23-56			vnt		3,0		
Skylių vamzdžiams iškalimas ir jų užtaisymas betoniniuose šuliniuose							
	Darbo sąn. kateg. 3.22		žm.val.	2,1	6,3	4,92	31,0
600008	Cementiniškis skiedinys S5		m3	0,0034	0,0102	57,18	0,58
310235	Pneumoplaktukas, dirbant kilnojamu kompresoriumi		maš.val	1,65	4,95	7,2	35,64
R23-56	Darbo užm. 31.00	Medžiagos 0.58		Mechanizmai 35.64		Iš viso 67.22	
22 N1-381-1			100m3		0,27		
I-II grupės grunto tankinimas vibroplokštėmis							
	Darbo sąn. kateg. 3.4		žm.val.	10,2	2,754	4,97	13,69

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
489197 Vibroplūktuvas, vibroplokštė		maš.val	4,6	1,242	5,2	6,46
N1-381-1	Darbo užm. 13.69	Medžiagos		Mechanizmai 6.46		Iš viso 20.15
<b>23 N22-484</b>		vnt		1,0		
Komunikacijų žymėjimo ženklo su metaliniu stulpeliu įrengimas						
Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	0,8	0,8	4,77	3,82	
120049 Varžtai su veržlėmis (ivairūs)	kg	0,022	0,022	1,93	0,04	
230108 Aliejiniai dažai (paruošti naudojimui)	kg	0,02	0,02	2,33	0,05	
261117 Metalinis stulpelis	vnt.	1,0	1,0	9,0	9,0	
261118 Žymėjimo ženklas	vnt.	1,0	1,0	7,0	7,0	
600043 Betono mišiniai	m3	0,073	0,073	72,52	5,29	
<b>N22-484</b>	Darbo užm. 3.82	Medžiagos 21.38		Mechanizmai		Iš viso 25.20
<b>24 N27-49</b>		100m2		0,09		
15 cm storio viensl. pagrindo iš granit. skaldos 40-70 mm didesnio kaip 98.1 MPa atsparumo įrengimas						
Darbo sąn. kateg. 2.67	žm.val.	4,1	0,369	4,52	1,67	
570709 Granito skalda M1000 frakc.10-20mm	m3	1,5	0,135	54,24	7,32	
570711 Granito skalda M1000 frakc.40-70mm	m3	18,9	1,701	54,24	92,26	
489100 Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1,06	0,0954	29,51	2,82	
<b>N27-49</b>	Darbo užm. 1.67	Medžiagos 99.58		Mechanizmai 2.82		Iš viso 104.07
<b>25 R16-19</b>		m2		11,0		
Asfaltbetonio ir betono 50 mm storio dangos duobių asfaltavimas, kai remontuojamas plotas daugiau kaip 5 m2						
Darbo sąn. kateg. 3.22	žm.val.	0,19	2,09	4,92	10,28	
20029 Naftos bitumas	t	0,0006	0,0066	462,31	3,05	
570758 Asfaltbetonis (skaldos, smulkiagrūdis, tankus) tipas A,markė 1	t	0,119	1,309	73,48	96,19	
489100 Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0,03	0,33	29,51	9,74	
<b>R16-19</b>	Darbo užm. 10.28	Medžiagos 99.24		Mechanizmai 9.74		Iš viso 119.26
<b>Iš viso skyriuje 39</b>	Darbo užm. 833	Medžiagos 2824		Mechanizmai 2795		Iš viso 6452
Viso žiniaraštyje 1	Darbo užm. 833	Medžiagos 2824		Mechanizmai 2795		Iš viso 6452
Papildomas darbo užmokestis 8.00%(833)			67			
Soc.draudimo išlaidos 31.00%(833+67)	Viso:	900	2824	2795	6519	
Statinio statybos išlaidos	Viso:	279				
Statybvietės išlaidos 5.00%		1179	2824	2795	6798	
<b>Iš viso tiesioginės išlaidos</b>						7138
Pridėtinės išlaidos 30.00%(833+67)						270
Pelnas 5.00%(7138+270)						370
Geodezinė nuotrauka						110
Projektavimo darbai						100
Kadastrinė byla						100
<b>Iš viso netiesioginės išlaidos</b>						950
Pridėtinės vertės mokesčis 21.00%				Bendra vertė be PVM		8088
						1698,48
				Bendra vertė su PVM		9786,48

Sudarė :

/Pavardė/

SUDEINTA: \_\_\_\_\_ TÜKST.LT.

TVIRTINU: \_\_\_\_\_ TÜKST.LT.

ATSAKINGAS ATSTOVAS \_\_\_\_\_

ATSAKINGAS ATSTOVAS \_\_\_\_\_

2016 M. MËN. D.

2016 M. MËN. D.

**LOKALINÉ SĀMATA**

Sudaryta pagal 2015.10 kainas

Statinių grupė **5 UAB"Plungės vandenys"**Statinys **4 Gyv. namai J.T.Vaižganto g. Nr.70;72;74;76;75, Plungės mieste**Žiniaraštis **16 LAUKO BUITINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI****Suma žiniaraščiui 23547.81 EUR**

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
<b>40 IŠORĖS KANALIZACIJA</b>						
1 N1-25	Il grupės grunto kasimas 0.25m <sup>3</sup> kaušo talpos ekskavatoriais, suverčiant į sankasą	t. m <sup>3</sup>		0,379		
	Darbo sąn. kateg. 3.22	žm.val.	9,6	3,6384	4,92	17,9
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m <sup>3</sup> kaušo talp.	maš.val	62,0	23,498	24,12	566,77
N1-25	Darbo užm. 17.90	Medžiagos		Mechanizmai 566.77		Iš viso 584.67
2 N1-300	Il gr.grunto kasimas rank.būdu iki 2m pločio ir iki 2m gylio nesutvirtintose tranšėjose ir iki 1.5m gylio duobių kasimas	100m <sup>3</sup>		0,91		
	Darbo sąn. kateg. 2.17	žm.val.	196,0	178,36	4,11	733,06
N1-300	Darbo užm. 733.06	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso 733.06
3 N22-481	Uždaro perėjimo daugiau kaip 50m ilgio įrengimas kryptinio gręž. įreng. „itraukiant 125-200mm skersm.vamzdži(trasos ilgis)	m		122,0		
	Darbo sąn. kateg. 4.8	žm.val.	0,9	109,8	5,68	623,66
230444	Grunto stabilizavimo polimeras Ez-Mud	kg	0,115	14,03	5,55	77,87
240106	Bentonitas	kg	3,2	390,4	4,5	1756,8
260923	Plastikiniai vamzdžiai D 200 mm	m	1,01	123,22	14,2	1749,72
489236	Kryptinio gręžimo įrenginių komplektas	maš.val	0,3	36,6	131,66	4818,76
N22-481	Darbo užm. 623.66	Medžiagos	3584.39	Mechanizmai 4818.76		Iš viso 9026.81
4 N23-152	200 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūry	100m		0,74		
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	14,1	10,434	5,04	52,59
260927	Plastikiniai vamzdžiai (komplekte) su guminiais žiedais	m	101,0	74,74	4,3	321,38
N23-152	Darbo užm. 52.59	Medžiagos	321.38	Mechanizmai		Iš viso 373.97
5 N23-90	Apvalių surenkamų gelžbetoninių D 1m kanalizacijos šolinių įrengimas šlapiuose gruntuose	m <sup>3</sup>		1,8		
	Darbo sąn. kateg. 3.33	žm.val.	18,2	32,76	4,97	162,82
120030	Statybinės vynys	kg	0,31	0,558	1,06	0,59
260014	Betonas	m <sup>3</sup>	0,22	0,396	72,52	28,72
260029	Gelžbetonio konstrukcijos	m <sup>3</sup>	1,0	1,8	266,89	480,4
260244	Ketiniai liukai	vnt	1,11111	2,0	63,77	127,54
534018	Apipjautos lentos 25-32mm st. (4 rūš.)	m <sup>3</sup>	0,062	0,1116	192,29	21,46

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
600010 Cementinis skiedinys S10		m3	0,11	0,198	57,18	11,32
489034 Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		maš.val	2,1	3,78	22,61	85,47
N23-90	Darbo užm. 162.82	Medžiagos 670.03		Mechanizmai 85.47		Iš viso 918.32
<b>6 N23-196</b>		vnt		5,0		
Plastmasinio valymo ir inspektavimo kanalizacijos šulinio 425 mm skersmens montavimas						
Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	4,3	21,5	5,39	115,89	
260732 Plastmasiniai kanalizacijos valymo ir inspektavimo šuliniai(kinetės) D 200 mm	vnt.	1,0	5,0	55,6	278,0	
260733 Plastmasiniai kanalizacijos šuliniai stovai D 425 mm	vnt.	0,4	2,0	60,82	121,64	
260735 Ketinis dangtis (plaukiojančio tipo) D 425 mm	vnt.	1,0	5,0	68,44	342,2	
260736 Guminės tarpinės D 425 mm	vnt.	2,0	10,0	3,47	34,7	
N23-196	Darbo užm. 115.89	Medžiagos 776.54		Mechanizmai		Iš viso 892.43
<b>7 R23-56</b>		vnt		5,0		
Skylių vamzdžiams iškalimas ir jų užtaisymas betoniniuose šuliniuose						
Darbo sąn. kateg. 3.22	žm.val.	2,1	10,5	4,92	51,66	
600008 Cementinis skiedinys S5	m3	0,0034	0,017	57,18	0,97	
310235 Pneumoplaktukas, dirbant kilnojamu kompresoriumi	maš.val	1,65	8,25	7,2	59,4	
R23-56	Darbo užm. 51.66	Medžiagos 0.97		Mechanizmai 59.40		Iš viso 112.03
<b>8 R23-103</b>		vnt		2,0		
Iki 400 mm perimetro angų išgręžimas pastmasiniuose šuliniuose, kai storis iki 4 mm						
Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	0,6	1,2	5,04	6,05	
489210 Rankinis elektrinis gražtas	maš.val	0,52	1,04	0,47	0,49	
R23-103	Darbo užm. 6.05	Medžiagos		Mechanizmai 0.49		Iš viso 6.54
<b>9 R19-72</b>		vnt		2,0		
Betoninių sudėtingų latakų šuliniuose įrengimas						
Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	10,2	20,4	4,77	97,31	
600010 Cementinis skiedinys S10	m3	0,03	0,06	57,18	3,43	
600043 Betono mišiniai	m3	0,15	0,3	72,52	21,76	
R19-72	Darbo užm. 97.31	Medžiagos 25.19		Mechanizmai		Iš viso 122.50
<b>10 N1-308</b>		100m <sup>3</sup>		0,98		
Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas II grupės gruntu rankiniu būdu						
Darbo sąn. kateg. 1.8	žm.val.	100,0	98,0	3,92	384,16	
N1-308	Darbo užm. 384.16	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso 384.16
<b>11 N1P-0701</b>		100m <sup>3</sup>		3,79		
Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos ekskavatoriumi, kai kaušo talpa 0,25m <sup>3</sup>						
489067 Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m <sup>3</sup>	maš.val	4,2	15,918	24,12	383,94	
N1P-0701	Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 383.94		Iš viso 383.94
<b>12 N22-484</b>		vnt		7,0		
Komunikacijų žymėjimo ženklo su metaliniu stulpeliu įrengimas						
Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	0,8	5,6	4,77	26,71	
120049 Varžtai su veržlėmis (jvairūs)	kg	0,022	0,154	1,93	0,3	
230108 Aliejininiai dažai (paruošti naudojimui)	kg	0,02	0,14	2,33	0,33	
261117 Metalinis stulpelis	vnt.	1,0	7,0	9,0	63,0	
261118 Žymėjimo ženklas	vnt.	1,0	7,0	7,0	49,0	
600043 Betono mišiniai	m3	0,073	0,511	72,52	37,06	

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai			Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
N22-484	Darbo užm. 26.71	Medžiagos	149.69	100m2	Mechanizmai			Iš viso 176.40
13 N1-360	Plotų išlyginimas rankiniu būdu, kai gruntas II grupės					2,02		
	Darbo sąn. kateg. 2.17	žm.val.			12,9		26,058	4,11 107,1
N1-360	Darbo užm. 107.10	Medžiagos			Mechanizmai			Iš viso 107.10
14 N22P-0115	Plastikinių vamzdžių sandūrų jungimas sandūriniu sulydymu (kaitinamaja plokštė), kai vamzdžių skersmuo 180-225 mm (sandūra)			vnt.		18,0		
	Darbo sąn. kateg. 4.5	žm.val.			3,0		54,0	5,55 299,7
240095	Techninis spiritas	kg			0,02		0,36	1,66 0,6
390019	Švitrinis popierius (jvairiu pagrindu)	m2			0,02		0,36	3,06 1,1
489216	Plastmasinių vamzdžių suvirinimo įrenginys d iki 225 mm	maš.val			0,83		14,94	12,02 179,58
N22P-0115	Darbo užm. 299.70	Medžiagos	1.70		Mechanizmai	179.58		Iš viso 480.98
15 N23-151	160 mm skersmens plastmasinių įmolinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų			100m		0,05		
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.			11,2		0,56	5,04 2,82
260929	Plastikiniai vamzdžiai D 160 mm (komplekte) su guminiais žiedais	m			101,0		5,05	2,53 12,78
N23-151	Darbo užm. 2.82	Medžiagos	12.78		Mechanizmai			Iš viso 15.60
16 N23-1	Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas			m3		6,0		
	Darbo sąn. kateg. 2.83	žm.val.			2,2		13,2	4,69 61,91
573022	Gamtinis smėlis	m3			1,05		6,3	9,58 60,35
N23-1	Darbo užm. 61.91	Medžiagos	60.35		Mechanizmai			Iš viso 122.26
17 N23-133	Kanalizacijos vamzdynų prijungimas prie veikiančių tinklų sausame grunte, kai prijung. vamzdžių skersmuo iki 600mm			vnt		2,0		
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.			20,0		40,0	4,77 190,8
573022	Gamtinis smėlis	m3			0,2		0,4	9,58 3,83
600010	Cementinės skiedinys S10	m3			0,012		0,024	57,18 1,37
600043	Betono mišiniai	m3			0,05		0,1	72,52 7,25
N23-133	Darbo užm. 190.80	Medžiagos	12.45		Mechanizmai			Iš viso 203.25
18 R16-115	Vejos mažų plotų atnaujinimas, papildant 10 cm augalinio grunto sluoksniu			100m2		0,6		
	Darbo sąn. kateg. 1.6	žm.val.			35,2		21,12	3,84 81,1
573019	Augalinis gruntas	m3			10,0		6,0	22,48 134,88
970004	Žolių sėklas (daugiametės)	kg			2,0		1,2	3,33 4,0
R16-115	Darbo užm. 81.10	Medžiagos	138.88		Mechanizmai			Iš viso 219.98
19 N11-13	Betono pasluoksnis ant grunto,pavežant medžiagas karučiais(mažų apimčių)			m3		1,3		
	Darbo sąn. kateg. 2.33	žm.val.			4,1		5,33	4,27 22,76
600043	Betono mišiniai	m3			1,02		1,326	72,52 96,16
N11-13	Darbo užm. 22.76	Medžiagos	96.16		Mechanizmai			Iš viso 118.92
Iš viso skyriuje 40	Darbo užm. 3038	Medžiagos	5851		Mechanizmai	6094		Iš viso 14983
Viso žiniaraštyje 1	Darbo užm. 3038	Medžiagos	5851		Mechanizmai	6094		Iš viso 14983
	Papildomas darbo užmokestis 8.00%(3038)				243			
		Viso:			3281		5851	6094 15226
	Soc.draudimo išlaidos 31.00%(3038+243)				1017			
	Statinio statybos išlaidos	Viso:			4298		5851	6094 16243
	Statybvetės išlaidos 5.00%							812
	Iš viso tiesioginės išlaidos							17055

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Pridėtinės išlaidos 30.00%(3038+243)					984
	Pelnas 5.00%(17055+984)					902
	Geodezinė nuotrauka					180
	Projektavimo darbai					200
	Kadastrinė byla					140
	<b>Iš viso netiesioginės išlaidos</b>					<b>2406</b>
				<b>Bendra vertė be PVM</b>		<b>19461</b>
	Pridėtinės vertės mokesčis 21.00%					4086,81
				<b>Bendra vertė su PVM</b>		<b>23547,81</b>

Sudarė :

/Pavardė/

SUDERINTA: TŪKST.LT.

TVIRTINU: TŪKST.LT.

ATSAKINGAS ATSTOVAS

ATSAKINGAS ATSTOVAS

2016 M. MĒN. D.

2016 M. MĒN. D.

**LOKALINĖ SĀMATA**

Sudaryta pagal 2015.10 kainas

Statinių grupė 5 UAB "Plungės vandenys"

Statinys 5 Gv. namai J.T.Vaižganto g. Nr.75, Plungė

Žiniaraštis 15 LAUKO VANDENTIEKIO TINKLAI

Sām. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Suma žiniaraščiu	2670.47 EUR	Iš viso EUR
39	<b>ISORÈS VANDENTIEKIS</b>						
1 N1-25	Il grupės grunto kasimas 0.25m <sup>3</sup> kaušo talpos ekskavatoriais, suverčiant į sankasą	t. m <sup>3</sup>		0,216			
	Darbo sān. kateg. 3.22	žm.val.	9,6	2,0736	4,92	10,2	
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m <sup>3</sup> kaušo talp.	maš.val	62,0	13,392	24,12	323,02	
N1-25	Darbo užm. 10.20	Medžiagos		Mechanizmai 323.02			Iš viso 333.22
2 N1-300			100m <sup>3</sup>		0,09		
	Il gr.grunto kasimas rank.būdu iki 2m pločio ir iki 2m gylio nesutvirtintose tranšejose ir iki 1.5m gylio duobių kasimas						
	Darbo sān. kateg. 2.17	žm.val.	196,0	17,64	4,11	72,5	
N1-300	Darbo užm. 72.50	Medžiagos		Mechanizmai			Iš viso 72.50
3 N22-117	Vamzdynai iš polietileninių D iki 100mm vamzdžių	m		118,0			
	Darbo sān. kateg. 3.67	žm.val.	0,3	35,4	5,17	183,02	
260179	Polietileno vamzdžiai d 50 MM	m	1,01	119,18	1,51	179,96	
488161	Vandens siurblys su vid.degimo varikliu,kilnojamas	maš.val	0,03	3,54	14,14	50,06	
N22-117	Darbo užm. 183.02	Medžiagos 179.96		Mechanizmai 50.06			Iš viso 413.04
4 N22-265			10 vnt.		0,6		
	Polietileninių atšakų, alkūnių antvamzdžių, perėjimų pastatymas						
	Darbo sān. kateg. 3.78	žm.val.	5,4	3,24	5,24	16,98	
260235	PE jungtis D 50 mm	vnt	3,33333	2,0	3,47	6,94	
260236	PE alkūnė D 50 mm	vnt	3,33333	2,0	5,5	11,0	
260237	PE mova D 50 mm	vnt	3,33333	2,0	4,05	8,1	
N22-265	Darbo užm. 16.98	Medžiagos 26.04		Mechanizmai			Iš viso 43.02
5 N22-268	Vandentiekio ketinių sklendžių D 50mm pastatymas	vnt		1,0			
	Darbo sān. kateg. 3.89	žm.val.	1,04	1,04	5,3	5,51	
120049	Varžtai su veržlémis (jvairūs)	kg	1,62	1,62	1,93	3,13	
250061	Guma	kg	0,104	0,104	6,97	0,72	
260238	Ketinė sklendė D 50 mm	vnt	1,0	1,0	35,98	35,98	
N22-268	Darbo užm. 5.51	Medžiagos 39.83		Mechanizmai			Iš viso 45.34
6 N16-69	Vamzd., kurių D iki 50mm, prijung.prie veik. vandent.sist.	vnt		1,0			
	Darbo sān. kateg. 4.83	žm.val.	5,3	5,3	5,72	30,32	

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
N16-69	Darbo užm. 30.32 Medžiagos	100m3	Mechanizmai	2,16	Iš viso 30.32	
7 N1P-0701	Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos ekskavatoriumi, kai kaušo talpa 0,25m3					
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 maš.val	4,2	9,072	24,12	218,82	
N1P-0701	Darbo užm. Medžiagos	100m3	Mechanizmai 218.82	0,18	Iš viso 218.82	
8 N1-308	Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas II grupės gruntu rankiniu būdu					
	Darbo sąn. kateg. 1.8 žm.val.	100,0	18,0	3,92	70,56	
N1-308	Darbo užm. 70.56 Medžiagos	100m2	Mechanizmai	1,87	Iš viso 70.56	
9 N1-360	Plotų išlyginimas rankiniu būdu, kai gruntas II grupės					
	Darbo sąn. kateg. 2.17 žm.val.	12,9	24,123	4,11	99,15	
N1-360	Darbo užm. 99.15 Medžiagos	vnt	Mechanizmai	1,0	Iš viso 99.15	
10 N22-297	Plieninių antvamzdžių D 50mm įpjovimas į vandentiekio tinklus					
	Darbo sąn. kateg. 4.25 žm.val.	1,3	1,3	5,47	7,11	
260114	Plieniniai flanšai D 50 mm vnt	1,0	1,0	8,4	8,4	
488160	Kilnojamas suvirinimo agregatas su benzin.vid.degimo varikl.	maš.val	0,42	0,42	12,02	5,05
N22-297	Darbo užm. 7.11 Medžiagos 8.40		Mechanizmai 5.05		Iš viso 20.56	
11 N22-212	Vamzdynų D 50-65mm praplovimas su dezinfekcija	km		0,118		
	Darbo sąn. kateg. 3.22 žm.val.	52,0	6,136	4,92	30,19	
930007	Chlorkalkės	kg	0,2	0,0236	0,22	0,01
N22-212	Darbo užm. 30.19 Medžiagos 0.01		Mechanizmai		Iš viso 30.20	
Iš viso skyriuje 39	Darbo užm. 526 Medžiagos 254		Mechanizmai 597		Iš viso 1377	
Viso žiniaraštyje 1	Darbo užm. 526 Medžiagos 254		Mechanizmai 597		Iš viso 1377	
	Papildomas darbo užmokestis 8.00%(526)	42				
		Viso:	568	254	597	1419
	Soc.draudimo išlaidos 31.00%(526+42)	176				
	Statinio statybos išlaidos	Viso:	744	254	597	1595
	Statybietės išlaidos 5.00%					80
	Iš viso tiesioginės išlaidos					1675
	Pridėtinės išlaidos 30.00%(526+42)					170
	Pelnas 5.00%(1675+170)					92
	Geodezinė nuotrauka					50
	Projektavimo darbai					100
	Kadastrinė byla					120
	Iš viso netiesioginės išlaidos					532
	Pridėtinės vertės mokesčis 21.00%	Bendra vertė be PVM				2207
						463,47
		Bendra vertė su PVM				2670,47

Sudarė :

/Pavardé/