

VANDENTIEKIO, BUITINIŲ IR PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ TINKLŲ, PĖSČIŲJŲ IR DVIRAČIŲ TAKŲ STATYBOS PROJEKTO, VANDENTIEKIO, BUITINIŲ IR PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ TINKLŲ, NERIES KRANTINIŲ NUO ŽIRMŪNŲ G.1F IKI UPĖS G.21, VILNIUJE, REKONSTRAVIMO PROJEKTO

(DEŠINYSIS NERIES KRANTAS)

Lokalinė sąmata

Sąnaudų žiniaraštis Nr. 6.7. (I etapas, BU)

Projekto dalis: VANDENTIEKIO DALIS (I ETAPAS)

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Bendra kaina (EUR)	
					Vnt. kaina	Viso
	- REKONSTRUOJAMAS VANDENTIEKIS -					
1.	PE slėginiai D150mm PN10 vamzdžiai su riebokšliais, tarpinėmis, reikalingomis fasoninėmis dalimis, jungtimis ir jų paklojimas iki 2,50m gylio	TS-1;2;3	m	82,00	71,75	5883,50
2.	PE D150mm nukreipėjas 15°	TS-1;2;3	vnt	3,00	99,93	299,79
3.	Flanšinis adapteris atsparus tempimui D150mm PE vamzdžiams	TS-1;2;3	vnt	1,00	131,93	131,93
4.	Betonas ir juo naikinamo tinklo D160mm L-83,30m užpildymas		m3	1,70	214,36	364,41
5.	Pasijungimas prie veikiančių tinklų D150mm	TS-1;2;3	vnt	2,00	614,24	1228,48
6.	Tinklo hidraulinis išbandymas	TS-1;2;3	kompl	1,00	180,95	180,95
7.	Vamzdyno dezinfekcija	TS-1;2;3.6	vnt	1,00	193,00	193,00
8.	Sutankinto smėlio pagrindo įrengimas	TS-1;2;3	m3	17,00	42,94	729,98
9.	Šulinių nužymėjimo ženklai	TS-3.3.7.3	vnt	1,00	48,41	48,41
	Esamo tinklo perjungimas (B3):					
10.	Balnas su flanšine jungtimi D150/110	TS-3.2.4	vnt	1,00	136,56	136,56
11.	PE slėginiai D110mm PN10 vamzdžiai su reikalingomis fasoninėmis dalimis, jungtimis ir jų paklojimas iki 2,10m gylio	TS-1;2;3	m	5,00	12,33	61,65
12.	Priežiūros sklendė D2"	TS-3.2.4	vnt	1,00	113,17	113,17
13.	Flanšinis adapteris atsparus tempimui D110mm PE vamzdžiams	TS-3.2.4	vnt	1,00	95,67	95,67
14.	Reguliuojamo ilgio prailginimo velenas priežiūros sklendei	TS-3.2.4	vnt	1,00	45,30	45,30
15.	Ketinė kapa priežiūros sklendei su atramine plokšte.	TS-3.2.4	vnt	1,00	48,24	48,24
16.	Kapos nužymėjimo ženklas	TS-3.2.4	vnt	1,00	48,41	48,41
17.	Pasijungimas prie esamo tinklo D110	TS-3.2.4	vnt	1,00	1228,48	1228,48
	Pasijungimas prie magistralės					
18.	Flanšinis trišakis kalaus ketaus D200/150mm	TS-1;2;3	vnt	1,00	162,87	162,87
19.	Flanšinė sklendė kalaus ketaus D200mm (valdoma prailginimo velenu)	TS-1;2;3	vnt	2,00	482,47	964,94
20.	Flanšinė sklendė kalaus ketaus D150mm (valdoma prailginimo velenu)	TS-1;2;3	vnt	1,00	268,72	268,72
21.	Flanšinis adapteris atsparus tempimui D200mm ketiniams vamzdžiams	TS-1;2;3	vnt	2,00	394,69	789,38
22.	Flanšinis adapteris atsparus tempimui D150mm PE vamzdžiams	TS-1;2;3	vnt	1,00	131,93	131,93
23.	Reguliuojamo ilgio prailginimo velenas priežiūros sklendei	TS-3.2.4	vnt	3,00	61,18	183,54
24.	Ketinė kapa priežiūros sklendei su atramine plokšte.	TS-3.2.4	vnt	3,00	48,24	144,72
25.	Kapos nužymėjimo ženklas	TS-3.3.7.3	vnt	3,00	48,41	145,23
	- VANDENTIEKIS Į BUITINES PATALPAS IR LAISTYMĄ -					
26.	Balnas su sriegine jungtimi D150/2"	TS-3.2.4	vnt	1,00	103,47	103,47
27.	Srieginė jungtis – mova, PE vamzdžiams D2"-D63mm	TS-3.2.4	vnt	1,00	42,72	42,72
28.	PE slėginiai D63mm PN10 vamzdžiai su riebokšliais, tarpinėmis, reikalingomis fasoninėmis dalimis, jungtimis ir jų paklojimas iki	TS-1;2;3	m	10,50	54,97	577,19
29.	PE slėginiai D32mm PN10 vamzdžiai su riebokšliais, tarpinėmis, reikalingomis fasoninėmis dalimis, jungtimis ir jų paklojimas iki 1,80m gylio	TS-1;2;3	m	38,00	52,56	1997,28
30.	PE slėginiai D25mm PN10 vamzdžiai su riebokšliais, tarpinėmis, reikalingomis fasoninėmis dalimis, jungtimis ir jų paklojimas iki 1,80m gylio	TS-1;2;3	m	33,00	52,03	1716,99
31.	PE D32 nukreipėjas 90°	TS-1;2;3	vnt	2,00	210,83	421,66
32.	PE D25 nukreipėjas 90°	TS-1;2;3	vnt	2,00	91,03	182,06
33.	Laistymo vandens paėmimo šulinėliai su įrengtu metaliniu 1' čiaupu	TS-1;2;3	vnt	3,00	281,46	844,38
34.	Vamzdyno dezinfekcija	TS-1;2;3.6	vnt	1,00	182,17	182,17
35.	Hidraulinis tinklo išbandymas	TS-1;2;3	kompl	1,00	170,67	170,67
36.	Sutankinto smėlio pagrindo įrengimas	TS-1;2;3	m3	11,00	42,94	472,34
37.	Šulinių nužymėjimo ženklai	TS-3.3.7.3	vnt	1,00	48,41	48,41
	Vandens apskaitos šulinys:					
38.	Plastikinis hermetinis šulinys D1550x2500mm su apšiltintu dangčiu, su lipynėmis ir visomis reikalingomis jungtimis ir jo sumontavimas	TS-1;2;3.3.7.2	vnt	1,00	3499,96	3499,96
39.	Rutuliniai ventiliai D20mm	TS-3.2.4	vnt	4,00	9,27	37,08

40.	Filtras D20mm	TS-3.2.4	vnt	2,00	13,27	26,54
41.	Debitomatis D20mm geriamam vandeniui	TS-3.2.4	vnt	2,00	77,14	154,28
42.	Ištuštinimo ventilis D15mm	TS-3.2.4	vnt	2,00	7,94	15,88
43.	Sutankinto stambaus žvyro pasluoksnis 0,30m	TS-3.2.4	m3	1,20	44,90	53,88
NUOTEKYNĖ						
- REKONSTRUOJAMAS BUITINIŲ NUOTEKŲ TINKLAS -						
44.	Savitakiniai nuotekų vamzdynai iš PVC vamzdžių D 250 "N" kl. su	TS-1;2;3	m	28,50	143,00	4075,50
45.	Savitakiniai nuotekų vamzdynai iš PVC vamzdžių D 250 "S" kl. su	TS-1;2;3	m	20,00	147,01	2940,20
46.	G/b surenkamas šulinys Dn1500, H=4,30m komplekte su g/b	TS-3.3.7	vnt	1,00	2770,24	2770,24
47.	G/b surenkamas šulinys Dn1500, H=5,50m komplekte su g/b elementais ir betonu, latakų sudarymui šl.grunte	TS-3.3.7	vnt	1,00	3116,52	3116,52
48.	G/b surenkamas šulinys Dn1500, H=7,20m komplekte su g/b elementais ir betonu, latakų sudarymui šl.grunte	TS-3.3.7	vnt	1,00	3670,57	3670,57
49.	Kalaus ketaus plaukiojančio tipo, rakinamas šulinio dangtis	TS-1;2;3	vnt	2,00	214,01	428,02
50.	Kalaus ketaus plaukiojančio tipo, rakinamas šulinio dangtis	TS-1;2;3	vnt	1,00	180,91	180,91
51.	Protarpiniai trumpo tipo D250mm	TS-1;2;3	vnt	6,00	17,21	103,26
52.	Pasijungimas prie veikiančių tinklų D250mm	TS-1;2;3	vnt	1,00	287,04	287,04
53.	Pasijungimas prie veikiančių tinklų D1000mm	TS-1;2;3	vnt	1,00	477,80	477,80
54.	Tinklo peržiūra TV kamera	TS-1;2;3	kompl	1,00	172,10	172,10
55.	Sutankinto smėlio pagrindo įrengimas	TS-1;2;3	m3	17,00	42,94	729,98
56.	Šulinių nužymėjimo ženklai	TS-3.3.7.3	vnt	3,00	48,41	145,23
57.	Betonas ir juo naikinamo tinklo D250 L-63,20m užpildymas		m3	3,10	214,36	664,52
58.	Esamo šulinio landos išardymas D700mm h-0,60m	TS-3.3.7	vnt	1,00	212,82	212,82
59.	Esamo šulinio (naikinamo tinklo) užpilimas esamu gruntu	TS-3.3.7	m3	7,00	6,10	42,70
PAVIRŠINĖS NUOTEKOS						
60.	Savitakiniai nuotekų vamzdynai iš PVC vamzdžių D 200 "N" kl. su	TS-1;2;3	m	54,00	98,87	5338,98
61.	Surenkamas gelžbetoninis šulinėlis D700mm su sėsdinama 0,3m dalimi, Hb-1,50m	TS-3.3.7	vnt	1,00	427,90	427,90
62.	Kalaus ketaus šulinėlio dangtis –grotelės D700, rakinamas, apkrovos klasei C250	TS-3.3.7	vnt	1,00	214,01	214,01
63.	G/b surenkamas šulinys Dn1000, H=1,50m komplekte su g/b elementais ir betonu, latakų sudarymui šl.grunte	TS-3.3.7	vnt	1,00	1167,36	1167,36
64.	G/b surenkamas šulinys Dn1500, H=3÷4,50m komplekte su g/b elementais ir betonu, latakų sudarymui šl.grunte	TS-3.3.7	vnt	1,00	5194,20	5194,20
65.	Kalaus ketaus plaukiojančio tipo, rakinamas šulinio dangtis	TS-1;2;3	vnt	2,00	372,86	745,72
66.	Protarpiniai trumpo tipo D250mm	TS-1;2;3	vnt	6,00	17,21	103,26
67.	Pasijungimas prie veikiančių tinklų D500mm	TS-1;2;3	vnt	1,00	287,04	287,04
68.	Tinklo peržiūra TV kamera	TS-1;2;3	kompl	1,00	191,62	191,62
69.	Sutankinto smėlio pagrindo įrengimas	TS-1;2;3	m3	13,00	42,94	558,22
70.	Šulinių nužymėjimo ženklai	TS-3.3.7.3	vnt	3,00	48,41	145,23
- REKONSTRUOJAMAS LIETAUS NUOTEKŲ TINKLAS -						
71.	PE100-RC vamzdžio įtraukimas į esamą D500mm vamzdį nekeičiant diametro		m	19,00	537,93	10220,67
Suma						68787,84
PVM						14445,45
Suma su PVM						83233,29

Pastabos:

1. Prieš pradėdant statybos darbus patikrinti realias esamų rekonstruojamų inžinerinių komunikacijų altitudes ir padėtį plane. Susitikslinti su projektuojamais.
2. Prieš užsakant medžiagas ir gaminius, bei prieš pradėdant statybos darbus patikrinti rekonstruojamų šulinių landų aukščius.
3. Darbai šulinių rekonstravimui priimti pagal tuo metu turimą informaciją ir yra apytiksliai. Tikslios darbų apimtys nustatomos atidengus šulinius ir išmatavus I
4. Visi keičiami dangčiai turi būti transportuoti į užsakovo nurodytą vietą.

mis altitudėmis.

landų aukščius.