

STATYTOJAS / UŽSAKOVAS	VĮ Ignalinos atominė elektrinė Elektrinės g. 4, K47, Drūkšinių k., LT-31152, Visagino sav.
SUTARTIES PAVADINIMAS	Paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio projektinių pasiūlymų, tyrimų programų ir statybos techninio projekto parengimo bei konsultacijų teikimo paslaugos
STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	Kitos paskirties inžinerinio statinio, mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio, adresu Mantvilų g. 2, Mantvilų k., Visagino sav. statybos projektas
STATINIO PAVADINIMAS	Mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelis (IBM)
STATINIO PROJEKTO NUMERIS	8956
STATINIO KATEGORIJA	Neypatingasis statinys
STATINIO PROJEKTO ETAPAS	Techninis projektas
BYLOS ŽYMUO	KS-06.01
BYLOS LAIDA	0
BYLOS IŠLEIDIMO DATA	2026-05

PROJEKTUOTOJAS	KVALIF. PATVIRT. DOK. NR.	PAREIGOS	VARDAS, PAVARDĖ	PARAŠAS / E-PARAŠAS
UAB „Tyrens Lietuva“	29451	Statinio projekto vadovas		El. parašas
	9655	Statinio projekto dalies vadovė		El. parašas

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Bylos (segtuvo) pavadinimas	Pastabos
1.	BD-01.01	0	Bendroji dalis	
2.	SP-02.01	0	Sklypo sutvarkymo dalis	
3.	SK-03.01	0	Konstrukcijų dalis	
4.	VN-04.01	0	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis	
5.	SO-05.01	0	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis	
6.	KS-06.01	0	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis	

0	2026-05	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 TYRÉNS		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio, mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio, adresu Mantvilų g. 2, Mantvilų k., Visagino sav. statybos projektas	
29451	SPV		El. parašas	DOKUMENTO PAVADINIMAS Projekto sudėties žiniaraštis
				0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VĮ Ignalinos atominė elektrinė		DOKUMENTO ŽYMUO 8965-00-TP-KS-06.01_PSŽ	LAPAS 1
				LAPŲ 1



Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos	Lapo Nr.
8956-00-TP-KS-06.01_AL	1	0	Antraštinis lapas		1
8956-00-TP-KS-06.01_PSŽ	1	0	Projekto sudėties žiniaraštis		2
8956-00-TP-KS-06.01_BSŽ	1	0	Bylos dokumentų sudėties žiniaraštis		3
8965-00-TP-KS-06.01_AR	1	0	Aiškinamasis raštas		4
-	1	0	Suvestinis statybos kainos skaičiavimas		5
-	13	0	SK-03.01 dalies sąmata		6÷18
-	8	0	VN-04.01 dalies sąmata		19÷26

0	2026-05	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 TYRÉNS		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio, mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio, adresu Mantvilų g. 2, Mantvilų k., Visagino sav. statybos projektas		
9755	SPDV		El. parašas	DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
				Aiškinamasis raštas	0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	VĮ Ignalinos atominė elektrinė		8965-00-TP-KS-06.01_BSŽ		LAPŲ
				1	1



Statinių statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo tikslas – apskaičiuoti ir iš anksto numatyti ekonomiškai pagrįstas statinių projektinių sprendinių parengimo, realizavimo, statinių statybos vykdymo, projekto valdymo ir kitas išlaidas bei, atsižvelgiant į rinkos sąlygas, rangos sutarties sudarymo prielaidas, baigiamuosius statybos sutarties rezultatus, atsiskaitymo už atliktus darbus būdus, planuoti bendrą investicijų poreikį arba suformuoti tikslinę statybos kainą (ribines biudžeto ribas). Sutartyje nustatoma darbų, kuriuos reikia atlikti pagal iš anksto nustatytus darbų apimčių ir kokybės reikalavimus kainą arba jos apskaičiavimo būdas bei kriterijai. Kainą pagrindžiantis dokumentas –**SĄMATA**.

Objektui sąmata skaičiuojama **2026.04 kainomis**, vadovaujantis darbų, įrenginių, gaminių, medžiagų kiekio žiniaraščiais, techninėmis specifikacijomis – techniniais reikalavimais, statytojo ir projektuotojo duomenimis, reikalavimais bei projektuotojo pradinėmis skaičiavimo prielaidomis ir naudojantis pagrindiniais dokumentais:

- Aktualaus laikotarpio rinkos kainomis ir skaičiuojamosiomis kainomis (rekomendacijomis įregistruotomis VŠĮ Statybos sektoriaus vystymo agentūros 2026-04-24 Nr. BV-26-(1.1 E)).
- Statybos techniniu reglamentu STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“.
- Ekonominiais normatyvais ir kitais dokumentais.

Taikomi procentai lokalinėse sąmatose:

TIESIOGINĖS IŠLAIDOS:

- papildomos išlaidos medžiagoms + 3 %;
- papildomos išlaidos mechanizmų ekspl. + 3 %;
- papild. darbo užmok. (meistr., brigad., atost. fondas ir kita) + 8 %;
- sezoniniai darbai - + 15 %
- specifiniais darbai - + 17%
- padidinto pavojingumo sąlygos - + 10%
- soc. draudimas – 1,79 % (nuo darbo užmokesčio);
- statybvietės išlaidos – 9 % (nuo statybos darbų išlaidų);

NETIESIOGINĖS IŠLAIDOS:

- pridėtinės išlaidos – 20,9 % (nuo darbininkų darbo užmokesčio);
- pelnas – 5 % (nuo tiesioginių ir pridėtinių išlaidų);
- pridėtinės vertės mokestis – 21 %.

Suvestiniame statybos kainos skaičiavime įtrauktos projektavimo ir kitos inžinerinės paslaugos (nuo sklypo, sklypo paruošimo, statybos ir įrengimo kainos) – 5 % (tame sk., projektavimas, ekspertizė, techninė priežiūra ir projekto vykdymo priežiūra).

Statytojo (užsakovo) rezervas – 5 %.

0	2026-05	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 TYRÉNS		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kitos paskirties inžinerinio statinio, mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio, adresu Mantvilų g. 2, Mantvilų k., Visagino sav. statybos projektas	
9755	SPDV		El. parašas	DOKUMENTO PAVADINIMAS Aiškinamasis raštas
				LAIDA
				0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VĮ Ignalinos atominė elektrinė		DOKUMENTO ŽYMUO 8965–00-TP-KS-06.01_AR	LAPAS 1
				LAPŲ 1



SUVESTINIS STATYBOS KAINOS APSKAIČIAVIMAS

Sudaryta pagal 2026.04 kainas

Statinių grupė **8965 Paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio projektinių pasiūlymų, tyrimų programų ir statybos techninio projekto parengimo bei konsultacijų teikimo paslaugos**

Statybos objektų, darbų ir išlaidų aprašymas	Kaina, tūkst.EUR			Iš viso (su PVM)
	Statybos montavimo darbai	Įrenginiai	Kitos išlaidos	

III. Statinių ir jo dalių statyba bei įrengimas

1 Mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio, adresu Mantvilų g. 2, Mantvilų k., Visagino sav. statybos projektas

Viso III:

Viso II-III:

IV. Projektavimas ir inžinerinės paslaugos

Projektavimo darbai ir kitos inžinerinės paslaugos 5.00%

Viso IV:

Viso II-IV:

VI. Rezervas

Užsakovo rezervai 5.00%

Viso VI:

Viso II-VI:

SPV (atest. Nr. 29451) _E-parašas_

OBJEKTINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2026.04 kainas

Statinių grupė

8965 Paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio projektinių pasiūlymų, tyrimų programų ir statybos techninio projekto parengimo bei konsultacijų teikimo paslaugos

Statiny

1 Mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio, adresu Mantvilų g. 2, Mantvilų k., Visagino sav. statybos projektas

Lapas: 1

Lokalinės sąmatos Nr.	Lokalinės sąmatos pavadinimas	Skaičiuojamoji kaina (tūkst. EUR)			
		Statybos montavimo darbai	Įrenginiai	Viso su PVM	Viso be PVM

1 Konstrukcijų dalies (SK-03.01) sąmata

Iš viso:

SPDV (atest. Nr. _E-parašas_

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2026.04 kainas

Statinių grupė

Statinsys

Žiniaraštis

8965 Paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio projektinių pasiūlymų, tyrimų programų ir statybos techninio projekto parengimo bei konsultacijų teikimo paslaugos

1 Mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio, adresu Mantvilų g. 2, Mantvilų k., Visagino sav. statybos projektas

1 Konstrukcijų dalies (SK-03.01) sąmata

Suma žiniaraščiui					Lapas 1			
Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D. užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
1 Esamų konstrukcijų išardymas								
1	N47-54	Gelžbetonio tvorų iš surenkamų g/b elementų išardymas (ardomas kiekis {36 m³}, išvežimui ~ 86,4 t) k1=0.8, k2=0.8, k3=0.0	100m	1.767				
2	R23-62	Statybinio laužo išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant rankiniu būdu (~ 5% nuo 86,4 t)	t	4.3				
3	R23-65	Statybinio laužo išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant mechanizuotai (~ 95% nuo 86,4 t)	t	82.1				
4	R23-66	Transportuojant statybinį laužą už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti (Rangovo pasirinktu atstumu) k2=11.0	t	86.4				
5	N47-31	Esamų g/b plokščių, kurių plotas daugiau kaip 3 m2, išardymas (išvežimui ~ 2546,4 t)	100m3	10.61				
6	R23-62	Statybinio laužo išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant rankiniu būdu (~ 5% nuo 2546,4 t)	t	127.3				
7	R23-65	Statybinio laužo išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant mechanizuotai (~ 95% nuo 2546,4 t)	t	2419.1				
8	R23-66	Transportuojant statybinį laužą už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti (Rangovo pasirinktu atstumu) k2=11.0	t	2546.4				
9	N57P-1123	Grunto kasimas 55 kW (75 AG) galios buldozeriais, perstumiant gruntą (~ 100 m, gruntas I grupės; augalinio sl. pašalinimas, sandėliuojant vietoje) k9=1.15	t. m3	0.465				
Skyriuje 1								
2 Paruošiamieji darbai								
1	N57P-1112	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės k2=1.1, k9=1.15	t. m3	5.0				
2	N57P-1202	II grupės grunto kasimas rankiniu būdu nesutvirtintose tranšėjose (mechanizuotai iškasto grunto	100m3	5.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.ūžm.	Medžiagos	Mechanizm.	Iš viso
		užbaigimas kasti rankiniu būdu) k1=1.2, k9=1.15						
3	N57P-1112	Rankiniu būdu iškasto grunto pakrovimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais į autosavivarčius, kai gruntas II grupės k9=1.15	t. m3	0.5				
4	N57P-1710	Iškasto grunto transportavimas 10 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, Rangovo pasirinktu atstumu (gruntas II grupės, transportavimo atstumas ~ 100 km)	t. m3	5.5				
5	N57P-1305	Darbai sąvartoje, atvežant gruntą autosavivarčiais, kai gruntas II grupės k9=1.15	t. m3	5.5				
6	N57P-1112	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas III grupės (smėlingas dulkingas molis (moreninio) (sasiCl) (gt III bl, g III gr) dangos įrengimui) k9=1.15	t. m3	2.0				
7	N57P-1710	Iškasto grunto transportavimas 10 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas III grupės, transportavimo atstumas ~ 140 km; iš Ukmergės m. Dukstynos devono sistemos molio karjero)	t. m3	2.0				
8	N57P-3103	Dangos įrengimas iš smėlingo dulkingo molio (moreninio) (įkainis pritaikytas) k9=1.15	100m3	20.0				
9	260019	Molis	m3	2000.0				
10	N41-71	Geomembranos HDPE klojimas II kategorijos objektuose, kai plėvelės plotis iki 5,0 m k9=1.15	100m2	2.15				
11	N6P-0103	Žvyringo smėlio sluoksnio įrengimas, paduodant medžiagas kranu k8=1.03, k9=1.15	m3	65.0				
12	N6P-0103	Betono pagrindo sluoksnio po rostverkais ir kraštinėmis atramomis įrengimas, paduodant medžiagas siurbliu (betonas C12/15) k8=1.03, k9=1.15	m3	27.5				
13	N38-13	Granitinės skaldos fr. 5/8, h=0,15 m prizmės įrengimas vamzdiniam drenažui k9=1.15	100m3	1.212				
14	N38-13	Granitinės skaldos fr. 11/16, h=0,40 m prizmės įrengimas vamzdiniam drenažui k9=1.15	100m3	3.266				
15	N57P-2205	Drenažo skaldos prizmės apgaubimas geosintetine filtracine medžiaga k9=1.15	100m2	9.4				

Skyriuje 2

25195

3 Tvorą

1	N7P-0806	Metalinių segmentų tvoros (h = 2,0 m) įrengimas, kai stulpai metaliniai, tvirtinami į betoninius pamatus (betonas C25/30 {12,84 m³}) k8=1.03	m	374.4				
2	N57P-5126	Metalinių 1,0 m pločio vienvėrių vartelių įrengimas (segmentinėje tvoroje), pastatant stulpus (metaliniai, tvirtinami į	vnt.	1.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D. užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
3	N57P-5125	betoninius pamatus; betonas C25/30 {0,085 m³} k8=1.02, k9=1.15 Metalinių 5,0 m pločio vartų įrengimas (segmentinėje tvoroje), pastatant stulpus (metaliniai, tvirtinami į betoninius pamatus; betonas C25/30 {0,20 m³} k8=1.02, k9=1.15	vnt.	1.0				
Skyriuje 3				4131				
4 Rūsųs								
1	N6-137	G/b rūšio įrengimas, paduodant betoną siurbliu (betonas C30/37) k8=1.04, k9=1.15	m3	166.1				
2	260716	Armatūros gaminiai	t	25.4				
3	N10P-0505	HDPE plėvelės 2,0 mm storio klojimas (įkainis pritaikytas)	100m2	0.211				
4	N12P-0404	Ekstrudinis polistirenas XPS įrengimas (įkainis pritaikytas)	100m2	0.0218				
Skyriuje 4				36970				
5 Perdangos plokštė								
1	N6-140	Perdangos g/b plokštės betonavimas, kurios sienelės storis ~ 400 mm, paduodant betoną siurbliu (betonas C30/37) k8=1.04, k9=1.15	m3	81.0				
2	260716	Armatūros gaminiai	t	5.2				
3	R11-73	Dengiamo gelžbetoninio paviršiaus nuvalymas (smėliasroviu aparatu) ir paviršiaus susiurkštinimas k8=1.15	100m2	4.0				
4	N11P-1606	Rūsio išorinio paviršiaus padengimas poliuretanine danga ~2 mm sluoksniu	100m2	4.0				
Skyriuje 5				37253				
6 Inžinerinio barjero kaupas								
1	N57P-1112	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas III grupės (smėlingas dulkingas molis (moreninio) (sasiCl) (gt III bl, g III gr) kaupo įrengimui) k9=1.15	t. m3	5.0				
2	N57P-1710	Iškasto grunto transportavimas 10 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas III grupės, transportavimo atstumas ~ 140 km; iš Ukmergės m. Dukstynos devono sistemos molio karjero)	t. m3	5.0				
3	N57P-3103	Dangos įrengimas iš smėlingo dulkingo molio (moreninio) (įkainis pritaikytas) k9=1.15	100m3	50.0				
4	260019	Molis	m3	5000.0				
5	N57P-4401	Pagrindų iš biriųjų medžiagų pralaidoms įrengimas (smulkaus smėlio (FSa) (lgt III bl) danga) k8=1.03, k9=1.15	m3	39.6				
6	N57P-1112	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas III grupės (molis, vidutinio plastiškumo (CIM)	t. m3	1.0916				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.ūžm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
7	N57P-1710	(D3šv) kaupo įrengimui) k9=1.15 Iškasto grunto transportavimas 10 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas III grupės, transportavimo atstumas ~ 140 km; iš Ukmergės m. Dukstynos devono sistemos molio karjero)	t. m3	1.0916				
8	N57P-3103	Dangos įrengimas iš molio, vidutinio plastiškumo (CIM) (D3šv) (įkainis pritaikytas) k9=1.15	100m3	10.916				
9	260019	Molis	m3	1091.6				
10	N57P-7236	Kaupo užpylimas ekskavatoriumi, sutankinant gruntą mažosios mechanizacijos priemonėmis (žvyringo smėlio (grSa) (gt III bl) danga) k9=1.15	m3	551.1				
11	N57P-1112	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas III grupės (molis, limoglacialinis (Cl) (Igl III), kaupo įrengimui) k9=1.15	t. m3	0.5626				
12	N57P-1710	Iškasto grunto transportavimas 10 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas III grupės, transportavimo atstumas ~ 140 km; iš Ukmergės m. Dukstynos devono sistemos molio karjero)	t. m3	0.5626				
13	N57P-3103	Dangos įrengimas iš limoglacialinio molio (Cl) (Igl III) (įkainis pritaikytas) k9=1.15	100m3	5.626				
14	260019	Molis	m3	562.6				
15	N57P-3103	Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, kai pagrindas smėlio dulkingo (siSa) (gt III bl) k9=1.15	100m3	12.202				
16	N57P-2207	Tvirtinimas biriomis medžiagomis, perstumiant žvyrą (Gr), vid. rupumo (gt III bl) buldožeriais (drenažinio sluoksnio danga)	100m3	22.187				
17	N57P-1508	Grunto tankinimas mažosios mechanizacijos priemonėmis ((drenažinis sluoksnis) k8=1.14, k9=1.15	100m3	22.187				
18	N42-1	Šlaitų tvirtinimas gargždūrieduliais iki 1 m storio sluoksniu, kai šlaito nuolydis 1:3 ir mažesnis (dengiamasis kaupo sluoksnis) k9=1.15	100m3	29.963				
19	N57P-1112	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas I grupės (augalinio sl.\dirvožemio pakrovimas pervežimui statybinėje aikštelėje) k9=1.15	t. m3	0.465				
20	N57P-1710	Iškasto grunto transportavimas 10 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas I grupės, transportavimo atstumas ~ 1 km (sandėliuojamo augalinio sl.\dirvožemio pervežimas kaupo užpylimui))	t. m3	0.465				
21	N57P-2205	Šlaitų tvirtinimas geotekstile (priešerozinis kilimas) k9=1.15	100m2	41.49				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
22	N57P-2218	Kaupo tvirtinimas apsauginiais žolės koriais su augalinio\dirvožemio sluoksniu, panaudojant visą sandėliuojamą dirvožemį ir atsivežant trūkstamą (aukštis 200 mm, tvirtinant šlaitus) k9=1.15	100m2	41.49				
23	N57P-2204	Šlaitų apsėjimas daugiametėmis žolėmis rankiniu būdu k9=1.15	100m2	41.49				
Skyriuje 6				46654				
7 Inžinerinio barjero kaupas (monitoringas ir gr. reperiai)								
1	N9P-0107	Nerūdijančio plieno elementų montavimas (vandens monitoringas: 1,120 t+0,048 t)	t	1.168				
2	R4-19	Nerūdijančio plieno vamzdžio apibetonavimas (betonas C25/30) k8=1.03	m3	0.3				
3	N57P-5115	Geodezinių gruntinių reperių įrengimas, betonuojant padą (betonas C25/30 {0,40 m³}; plieno gaminiai: 0,065 t+0,015 t+0,0041 t) k9=1.15	100vnt	0.13				
Skyriuje 7				617				
Viso žiniaraštyje 1				167993				
Papildomų medžiagų vertė 3.00%								
Papildomų mechanizmų vertė 3.00%								
Sezoniniai darbai 15.00% (140360)				21054				
Specifiniai darbai 17.00%				3626				
Papildomas darbo užmokestis 8.00%(167993+21054+3626)				15414				
Viso:				208087				
Soc.draudimo išlaidos 1.79%(167993+21054+3626+15414)				3725				
Statinio statybos išlaidos Viso:				211812				
Statybvietės išlaidos 9.00%								
Iš viso tiesioginės išlaidos								
Pridėtinės išlaidos 20.90%(167993+21054+3626+15414)								
Pelnas 5.00%(2233654+43490)								
Iš viso netiesioginės išlaidos								

MEDŽIAGŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Sudaryta pagal 2026.04 kainas

Statinių grupė	8965 Paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio projektinių pasiūlymų, tyrimų programų ir statybos techninio projekto parengimo bei konsultacijų teikimo paslaugos
Statinyss	1 Mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio, adresu Mantvilų g. 2, Mantvilų k., Visagino sav. statybos projektas
Žiniaraštis	1 Konstrukcijų dalies (SK-03.01) sąmata

Lapas 1

Resurso kodas	Pavadinimas	Matavimo vienetas	Kaina EUR	Kiekis	Vertė EUR
2 Paruošiamieji darbai					
260019	Molis	m3		2000.0	
570885	Vanduo	m3		173.0	
320-3	Betono mišiniai C12/15	m3		28.05	
591-47	Geomembrana HDPE 2.0mm, pašiurkšt. 2pusės (gruntinio vandens ir grunto izoliav.)	m2		236.5	
624-160	Neaustinė geotekstilė Tippex BS 20W (250g/m2) (filtracija, apsauga, atskyrimas)	m2		1034.0	
875-1	Granito stambioji mineralinė medžiaga fr. 2/5; 5/8; 8/11; 11/16; 16/22	m3		470.19	
891	Smėlio-žvyro mišinys (žvyringas smėlis (grSa) (gt III bl))	m3		81.25	
Skyriuje 2:					
3 Tvora					
120038	Suvirinimo elektrodai	kg		26.608	
120052	Tvirtinimo varžtai (statybiniai)	kg		1.6	
262002	Vielos tinklo skydai	m2		748.8	
520348	Metaliniai stulpai	vnt		180.0	
1520057	Metaliniai 5,0 m pločio vartai	vnt		1.0	
1520060	Metaliniai 1,0 m pločio vienvėriai varteliai	vnt		1.0	
320-6	Betono mišiniai C20/25	m3		13.319	
Skyriuje 3:					
4 Rūsys					
20077	Emulsolas	kg		19.932	
20091	Krosninis kuras	t		0.01661	
120002	Plieninė viela	t		0.008305	
120030	Statybinės vinys	kg		5.82405	
220727	Geomembrana (izoliuojanti plėvelė)	m2		22.155	
230209	Klijai	kg		8.72	
260716	Armatūros gaminiai	t		25.4	
521955	Skydų tvirtinimo elementai	t		0.04983	
534003	Apipjautos lentos 40mm st. (3 rūš.)	m3		0.1661	
534010	Rąstai 14-24cm st. (2 rūš.)	m3		0.39864	
534936	Klojinių skydai	m2		0.9966	
320-10	Betono mišiniai C30/37	m3		168.5915	
903-54	Ekstruzinis polistireninis putplastis (XPS) 20x600x1200mm	m3		0.17	
Skyriuje 4:					
5 Perdangos plokštė					
20077	Emulsolas	kg		17.82	
20091	Krosninis kuras	t		0.01782	
120002	Plieninė viela	t		0.01863	
120030	Statybinės vinys	kg		14.175	
120038	Suvirinimo elektrodai	kg		226.8	
120049	Varžtai su veržlėmis (įvairūs)	kg		153.9	

Resurso kodas	Pavadinimas	Matavimo vienetas	Kaina EUR	Kiekis	Vertė EUR
260716	Armatūros gaminiai	t		5.2	
521955	Skydų tvirtinimo elementai	t		0.040095	
534003	Apipjautos lentos 40mm st. (3 rūš.)	m3		0.1782	
534017	Apipjautos lentos 25-32mm st. (3 rūš.)	m3		0.2268	
534936	Klojinių skydai	m2		0.891	
570751	Smėlis statybos darbams	m3		0.8	
8993150	Gruntas (AQUADUR) poliuretaninei dangai	kg		60.0	
8993151	Hidroizoliacinis poliuretaninis mišinys HYPERDESMO PB 2K	kg		600.0	
320-10	Betono mišiniai C30/37	m3		82.215	

Skyriuje 5:

6 Inžinerinio barjero kaupas

120334	Plieninė viela (cinkuota)	kg		2821.32	
210026	Mineralinės trąšos	kg		82.98	
220749	Apsauginiai žolės koriai Taboss 10/340	m2		4149.0	
260019	Molis	m3		6654.2	
570751	Smėlis statybos darbams	m3		41.58	
570885	Vanduo	m3		593.346	
573017	Žvyras (Gr), vid. rupumo (gt III bl)	m3		2329.635	
573019	Augalinis gruntas	m3		364.8	
573022	Gamtinis smėlis	m3		1342.22	
573031	Lauko akmenys	m3		3086.189	
970004	Žolių sėklos (daugiametės)	kg		49.788	
8624175	Priešerozinis demplys Enkamat 7018	m2		4563.9	
891	Smėlio-žvyro mišinys (žvyringas smėlis (grSa) (gt III bl))	m3		578.655	

Skyriuje 6:

7 Inžinerinio barjero kaupas (monitoringas ir gr. reperiai)

120030	Statybinės vinys	kg		0.837	
534001	Rąstai 14-24cm st. (spygl., 3 rūš.)	m3		0.0306	
534019	Apipjautos lentos 40mm st. ir daugiau (4 rūš.)	m3		0.0195	
534053	Klojinių skydai iš lentų 25mm st.	m2		0.894	
600015	Cemento-kalkių skiedinys S2.5	m3		0.0237	
320-9	Betono mišiniai C25/30	m3		0.714	
72	Kiti metaliniai gaminiai	t		0.0841	
74	Nerūdijančio plieno gaminiai	kg		1168.0	

Skyriuje 7:

žiniaraštyje 1:

Sudarė: _E-parašas_

MECHANIZMŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Sudaryta pagal 2026.04 kainas

Statinių grupė

8965 Paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio projektinių pasiūlymų, tyrimų programų ir statybos techninio projekto parengimo bei konsultacijų teikimo paslaugos

Statiny

1 Mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio, adresu Mantvilų g. 2, Mantvilų k., Visagino sav. statybos projektas

Žiniaraštis

1 Konstrukcijų dalies (SK-03.01) sąmata

Lapas 1

Resurso kodas	Pavadinimas	Darbo valandos kaina EUR	Darbo valandų skaičius	Vertė EUR
1 Esamų konstrukcijų išardymas				
450001	Krovininė automašina, keliamoji galia 5 t		1799.508	
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		207.5522	
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		375.18	
489152	Autogreideris 66.2 kW (90 AG)		2.7586	
489153	Buldozeris 55 kW (75 AG)		58.218	
Skyriuje 1:				
2 Paruošiamieji darbai				
450005	Krovininė automašina, keliamoji galia 10 t		7597.34	
470011	Ratinis traktorius iki 59 kW (80 AG)		1.29	
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		0.215	
489037	Savaeigis plentvolis 10 t		292.0	
489041	Kranas ant vikšrinės važiuoklės 16 t keliamosios galios		98.516	
489062	Vienakaušis ekskavatorius 0,65 m3 kaušo talp.		222.0	
489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)		19.8	
489092	Betono siurblys		5.5	
489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)		22.0	
489126	Laistymo mašina		20.0	
489131	Kranas		14.95	
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė		14.95	
489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu		5.59	
489246	Mažosios mechanizacijos priemonės su elektros varikliu		9.97	
489302	Plėvelės kontaktinio suvirinimo aparatas		3.87	
Skyriuje 2:				
3 Tvorą				
380004	Suvirinimo transformatorius		48.24	
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		1.22	
489334	Mini daugiafunkcinės mašinos		0.48	
Skyriuje 3:				
4 Rūsų				
489003	Keltuvas		0.03924	
489092	Betono siurblys		16.61	
489131	Kranas		24.915	
Skyriuje 4:				

Resurso kodas	Pavadinimas	Darbo valandos kaina EUR	Darbo valandų skaicius	Vertė EUR
5 Perdangos plokštė				
368322	Kompresorius kilnojamas su vid. deg. varikliu		33.2	
380003	Smėliasrovio aparatas		33.2	
489092	Betono siurblys		8.1	
489131	Kranas		8.1	
489231	Mikseris		12.0	
Skyriuje 5:				
6 Inžinerinio barjero kaupas				
450005	Krovininė automašina, keliamoji galia 10 t		8872.67058	
489037	Savaeigis plentvolis 10 t		1149.6624	
489062	Vienakaušis ekskavatorius 0,65 m3 kaušo talp.		229.3536	
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		38.577	
489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)		195.4019	
489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)		86.6184	
489126	Laistymo mašina		75.0834	
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė		159.819	
489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu		98.8867	
Skyriuje 6:				
7 Inžinerinio barjero kaupas (monitoringas ir gr. reperiai)				
489051	Kranas ant automob. važiuoklės 16 t keliam. galios		3.3872	
489334	Mini daugiafunkcinės mašinos		1.17	
Skyriuje 7:				
žiniaraštyje 1:				

Sudarė: _E-parašas_

DARBO UŽMOKESČIO ŽINIARAŠTIS

SAJAMATA

Sudaryta pagal 2026.04 kainas

Statinių grupė 8965 Paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio projektinių pasiūlymų, tyrimų programų ir statybos techninio projekto parengimo bei konsultacijų teikimo paslaugos

Statinsys 1 Mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio, adresu Mantvilų g. 2, Mantvilų k., Visagino sav. statybos projektas

Žiniaraštis 1 Konstruktijų dalies (SK-03.01) sąmata

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbo sąnaudų žm./val.	Kategorija	Tarifinis atlygis	Darbo užmokesčio EUR
1 Esamų konstrukcijų išardymas								
1	N47-54	Gelžbetonio tvorų iš surenkamų g/b elementų išardymas (ardomas kiekis {36 m³}, išvežimui ~ 86,4 t) k1=0.8, k2=0.8, k3=0.0	100m	1.767	221.935	3.11		
2	R23-62	Statybinio laužo išvežimas 10 km atstumu t automobiliais-savivarčiais, pakraunant rankiniu būdu (~ 5% nuo 86,4 t)		4.3	5.719	1.60		
3	R23-65	Statybinio laužo išvežimas 10 km atstumu t automobiliais-savivarčiais, pakraunant mechanizuotai (~ 95% nuo 86,4 t)		82.1	9.852	1.60		
5	N47-31	Esamų g/b plokščių, kurių plotas daugiau kaip 3 m2, išardymas (išvežimui ~ 2546,4 t)	100m3	10.61	604.77	3.22		
6	R23-62	Statybinio laužo išvežimas 10 km atstumu t automobiliais-savivarčiais, pakraunant rankiniu būdu (~ 5% nuo 2546,4 t)		127.3	169.309	1.60		
7	R23-65	Statybinio laužo išvežimas 10 km atstumu t automobiliais-savivarčiais, pakraunant mechanizuotai (~ 95% nuo 2546,4 t)		2419.1	290.292	1.60		
Iš viso skyriuje 1					1301.877			

2 Paruošiamieji darbai

2	N57P-1202	II grupės grunto kasimas rankiniu būdu nesutvirtintose tranšėjose (mechanizuotai iškasto grunto užbaigimas kasti rankiniu būdu) k1=1.2, k9=1.15	100m3	5.0	924.0	2.00		
5	N57P-1305	Darbai sąvartoje, atvežant gruntą autosavivarčiais, kai gruntas II grupės k9=1.15	t. m3	5.5	19.25	2.50		
8	N57P-3103	Dangos įrengimas iš smėlingo dulkingo molio (moreninio) (ikainis pritaikytas) k9=1.15	100m3	20.0	320.0	2.70		
10	N41-71	Geomembranos HDPE klojimas II kategorijos objektuose, kai plėvelės plotis iki 5,0 m k9=1.15	100m2	2.15	16.555	4.00		
11	N6P-0103	Žvyringo smėlio sluoksnio įrengimas, paduodant medžiagas kranu k8=1.03, k9=1.15	m3	65.0	60.45	3.00		
12	N6P-0103	Betono pagrindo sluoksnio po rostverkais ir kraštinėmis atramomis įrengimas, paduodant medžiagas siurbliu (betonas C12/15) k8=1.03, k9=1.15	m3	27.5	34.65	3.00		
13	N38-13	Granitinės skaldos fr. 5/8, h=0,15 m prizmės įrengimas vamzdiniam drenažui k9=1.15	100m3	1.212	168.468	2.50		

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbo sąnau- dos žm./val.	Kate- gorija	Tarifinis atlygis	Darbo užmo- kestis EUR
14	N38-13	Granitinės skaldos fr. 11/16, h=0,40 m prizmės įrengimas vamzdiniam drenazui k9=1.15	100m3	3.266	453.974	2.50		
15	N57P-2205	Drenažo skaldos prizmės apgaubimas geosintetine filtracine medžiaga k9=1.15	100m2	9.4	14.1	2.50		
Iš viso skyriuje 2					2011.447			

3 Tvora

1	N7P-0806	Metalinų segmentų tvoros (h = 2,0 m) įrengimas, kai stulpai metaliniai, tvirtinami į betoninius pamatus (betonas C25/30 {12,84 m³}) k8=1.03	m	374.4	262.08	3.50		
2	N57P-5126	Metalinų 1,0 m pločio vienvėrių vartelių įrengimas (segmentinėje tvoroje), pastatant stulpus (metaliniai, tvirtinami į betoninius pamatus; betonas C25/30 {0,085 m³}) k8=1.02, k9=1.15	vnt.	1.0	6.2	3.90		
3	N57P-5125	Metalinų 5,0 m pločio vartų įrengimas (segmentinėje tvoroje), pastatant stulpus (metaliniai, tvirtinami į betoninius pamatus; betonas C25/30 {0,20 m³}) k8=1.02, k9=1.15	vnt.	1.0	14.6	3.60		
Iš viso skyriuje 3					282.88			

4 Rūsų

1	N6-137	G/b rūsių įrengimas, paduodant betoną siurbliu (betonas C30/37) k8=1.04, k9=1.15	m3	166.1	2358.62	4.17		
3	N10P-0505	HDPE plėvelės 2,0 mm storio klojimas (įkainis pritaikytas)	100m2	0.211	1.688	2.50		
4	N12P-0404	Ekstrudinis polistirenas XPS įrengimas (įkainis pritaikytas)	100m2	0.0218	0.872	3.00		
Iš viso skyriuje 4					2361.18			

5 Perdangos plokštė

1	N6-140	Perdangos g/b plokštės betonavimas, kurios sienelės storis ~ 400 mm, paduodant betoną siurbliu (betonas C30/37) k8=1.04, k9=1.15	m3	81.0	2187.0	4.08		
3	R11-73	Dengiamo gelžbetoninio paviršiaus nuvalymas (smėliasroviu aparatu) ir paviršiaus susiurkštinimas k8=1.15	100m2	4.0	66.0	3.67		
4	N11P-1606	Rūsio išorinio paviršiaus padengimas poliuretanine danga ~2 mm sluoksniu	100m2	4.0	152.0	3.50		
Iš viso skyriuje 5					2405.0			

6 Inžinerinio barjero kaupas

3	N57P-3103	Dangos įrengimas iš smėlingo dulkingo molio (moreninio) (įkainis pritaikytas) k9=1.15	100m3	50.0	800.0	2.70		
5	N57P-4401	Pagrindų iš biriųjų medžiagų pralaidoms įrengimas (smulkaus smėlio (FSa) (lgt III	m3	39.6	72.072	2.80		

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbo sąnaudų žm./val.	Kategorija	Tarifinis atlygis	Darbo užmokestis EUR
8	N57P-3103	bl) danga) k8=1.03, k9=1.15 Dangos įrengimas iš molio, vidutinio plastiškumo (CIM) (D3šv) (įkainis pritaikytas) k9=1.15	100m3	10.916	174.656	2.70		
10	N57P-7236	Kaupo užpylimas ekskavatoriumi, sutankinant gruntą mažosios mechanizacijos priemonėmis (žvyringo smėlio (grSa) (gt III bl) danga) k9=1.15	m3	551.1	275.55	2.50		
13	N57P-3103	Dangos įrengimas iš limoglacialinio molio (CI) (Igl III) (įkainis pritaikytas) k9=1.15	100m3	5.626	90.016	2.70		
15	N57P-3103	Išlyginamojo sluoksnio įrengimas, kai pagrindas smėlio dulkingo (siSa) (gt III bl) k9=1.15	100m3	12.202	195.232	2.70		
16	N57P-2207	Tvirtinimas biriomis medžiagomis, perstumiant žvyrą (Gr), vid. rupumo (gt III bl) buldožeriais (drenažinio sluoksnio danga)	100m3	22.187	206.339	3.00		
17	N57P-1508	Grunto tankinimas mažosios mechanizacijos priemonėmis ((drenažinis sluoksnis) k8=1.14, k9=1.15	100m3	22.187	219.651	3.50		
18	N42-1	Šlaitų tvirtinimas gargždų rieduliais iki 1 m storio sluoksniu, kai šlaito nuolydis 1:3 ir mažesnis (dengiamasis kaupo sluoksnis) k9=1.15	100m3	29.963	188.767	3.22		
21	N57P-2205	Šlaitų tvirtinimas geotekstile (priešerozinis kilimas) k9=1.15	100m2	41.49	62.235	2.50		
22	N57P-2218	Kaupo tvirtinimas apsauginiais žolės koriais su augaliniu dirvožemio sluoksniu, panaudojant visą sandėliuojamą dirvožemį ir atsivežant trūkstamą (aukštis 200 mm, tvirtinant šlaitus) k9=1.15	100m2	41.49	1165.039	2.70		
23	N57P-2204	Šlaitų apsėjimas daugiametėmis žolėmis rankiniu būdu k9=1.15	100m2	41.49	45.639	3.00		

Iš viso skyriuje 6

3495.196

7 Inžinerinio barjero kaupas (monitoringas ir gr. reperiai)

1	N9P-0107	Nerūdijančio plieno elementų montavimas (vandens monitoringas: 1,120 t+0,048 t)	t	1.168	28.032	4.50		
2	R4-19	Nerūdijančio plieno vamzdžio apibetonavimas (betonas C25/30) k8=1.03	m3	0.3	5.7	3.33		
3	N57P-5115	Geodezinių gruntinių reperų įrengimas, betonuojant padą (betonas C25/30 {0,40 m³}; plieno gaminiai: 0,065 t+0,015 t+0,0041 t) k9=1.15	100vnt	0.13	6.305	3.00		

Iš viso skyriuje 7

40.037

Iš viso žiniaraštyje 1

11897.617

Sudarė: _E-parasas_

OBJEKTINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2026.04 kainas

Statinių grupė

8965 Paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio projektinių pasiūlymų, tyrimų programų ir statybos techninio projekto parengimo bei konsultacijų teikimo paslaugos

Statiny

1 Mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio, adresu Mantvilų g. 2, Mantvilų k., Visagino sav. statybos projektas

Lapas: 1

Lokalinės sąmatos Nr.	Lokalinės sąmatos pavadinimas	Skaičiuojamoji kaina (tūkst. EUR)			
		Statybos montavimo darbai	Įrenginiai	Viso su PVM	Viso be PVM

2 Vandentiekio dalies (VN-04.01) sąmata

Iš viso:

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2026.04 kainas

Statinių grupė8965 Paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio projektinių pasiūlymų, tyrimų programų ir statybos techninio projekto parengimo bei konsultacijų teikimo paslaugos

Statinsys1 Mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio, adresu Mantvilų g. 2, Mantvilų k., Visagino sav. statybos projektas

Žiniaraštis2 Vandentiekio dalies (VN-04.01) sąmata

Suma žiniaraščiui					EUR				Lapas 1
Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR				
					D.ūžm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso	
1 Vamzdynai									
1	N23P-0201	Plastikinių savitakinių lauko nuotekų vamzdžių DN200 mm klojimas, įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis k9=1.15	m	72.0					
2	N22-240	Vamzdynų D 200mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15	km	0.072					
3	N23P-0402	Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 200 mm) k9=1.15	100m	0.72					
4	N23P-0804	Plastikinių vamzdžių (drenažo rinktuvų) klojimas iškastose tranšėjose, kai vamzdžių DN 145/160, įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis k9=1.15	m	232.0					
5	N22-239	Vamzdynų D160/145 mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15	km	0.232					
Skyriuje 1									
2 Šuliniai									
1	N23P-0307	Plastikinių drenažo apžiūros šulinių montavimas, kai šulinių skersmuo 425 mm (Hvid=2,75 m) k9=1.15	vnt.	4.0					
2	N23P-0304	Apvalaus surenkamo g/b lietaus apžiūros šulinio įrengimas šlapiuose gruntuose, kai šulinio DN(ID) 1000, Hvid=2,50 m, ant smėlio {0,23 m³} pagrindo (surenkamos g/b konstrukcijos, 1 vnt.) k8=1.03, k9=1.15	m3	1.01					
3	N22P-0908	Komunikacijų žymėjimo ženklų ant stulpelių įrengimas, kai stulpeliai metaliniai	vnt.	1.0					
Skyriuje 2									
3 Kiti darbai									
1	H14K-74	Paviršinių nuotekų išleistuvo IŠL-1 (DN200) įrengimas k9=1.15	vnt.	1.0					
2	R16-115	Vejos atnaujinimas, papildant augalinio grunto sluoksniu k9=1.15	100m2	3.0					
3	N23P-0901	Pagrindų iš birių medžiagų po vamzdynais įrengimas (smėlio) k9=1.15	m3	8.0					
4	N23P-0901	Pagrindų iš birių medžiagų po šuliniais įrengimas (smėlio) k9=1.15	m3	0.23					

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso

Skyriuje 3

4 Žemės darbai

1	N1P-0103	Grunto kasimas 0,25m ³ kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą, kai gruntas II grupės k ₁ =1.2, k ₂ =1.2, k ₉ =1.15	100m ³	0.7204
2	N1P-0111	Grunto kasimas 0,25m ³ kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės (perteklinis gruntas) k ₁ =1.2, k ₂ =1.2, k ₉ =1.15	100m ³	0.3164
3	N23-235	Vamzdynų ir šulinių pirminis (apsauginis) užpylimas atvežtiniu smėliu ekskavatoriumi, sutankinant k ₉ =1.15	m ³	28.77
4	N23-235	Vamzdynų ir šulinių pirminis (apsauginis) užpylimas esamu gruntu ekskavatoriumi, sutankinant k ₉ =1.15	m ³	35.27
5	N57P-1502	Grunto paskleidimas 55 kW (75 AG) galios buldožeriais, perstumiant gruntą (atstumas ~ 10 m, gruntas II grupės) k ₉ =1.15	t. m ³	0.03677
6	N1P-1301	Grunto transportavimas 6t autosavivarčiais 1km atstumu, pakraunant 0,25m ³ kaušo talpos ekskavatoriumi, kai gruntas II grupės (perteklinis gruntas)	100m ³	0.3164
7	N1P-1314	Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1km atstumą, vežant 6t autosavivarčiais, kai gruntas I-II grupės k ₂ =99.0	100m ³	0.3164
8	N1P-0604	Darbai sąvartoje, atvežant gruntą autosavivarčiais, kai gruntas II grupės k ₉ =1.15	t. m ³	0.03164

Skyriuje 4

Viso žiniaraštyje 2

Papildomų medžiagų vertė 3.00%

Papildomų mechanizmų vertė 3.00%

Sezoniniai darbai 15.00% (3812)

Specifiniai darbai 17.00%

Papildomas darbo užmokestis 8.00%(3823+572+7)

Viso:

Soc.draudimo išlaidos 1.79%(3823+572+7+352)

Statinio statybos išlaidos

Viso:

Statybvietės išlaidos 9.00%

Iš viso tiesioginės išlaidos

Pridėtinės išlaidos 20.90%(3823+572+7+352)

Pelnas 5.00%(21676+994)

Iš viso netiesioginės išlaidos

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Bendra vertė be PVM

Bendra vertė su PVM

MEDŽIAGŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

ŠAMATA

Sudaryta pagal 2026.04 kainas

Statinių grupė	8965 Paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio projektinių pasiūlymų, tyrimų programų ir statybos techninio projekto parengimo bei konsultacijų teikimo paslaugos
Statinys	1 Mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio, adresu Mantvilų g. 2, Mantvilų k., Visagino sav. statybos projektas
Žiniaraštis	2 Vandentiekio dalies (VN-04.01) sąmata

Lapas 1

Resurso kodas	Pavadinimas	Matavimo vienetas	Kaina EUR	Kiekis	Vertė EUR
1 Vamzdynai					
220720	Geotekstilė	m2		18.56	
570885	Vanduo	m3		43.528	
013462	PVC SN4 beslėgis vamzdis, D= 200mm t=4,9mm l=1m	vnt		72.0	
1031-181	PP drenažo vamzdžiai dviguba siennele su movomis, perf. 160/145	m		234.32	
				Skyriuje 1:	
2 Šuliniai					
20045	Naftos bitumas	t		0.2424	
120049	Varžtai su veržlėmis (įvairūs)	kg		0.022	
230453	Dažai	l		0.02	
260014	Betonas	m3		0.16	
260243	Sur. g/b k-jos inžineriniams tinklams	m3		1.01	
260244	Ketiniai liukai	vnt		1.0	
261117	Metalinis stulpelis	vnt		1.0	
261118	Žymėjimo ženklas	vnt		1.0	
262201	Universali jungtis "In Situ"	vnt		4.0	
520050	Plieninės apkabos	t		0.01414	
573004	Skalda	m3		0.16261	
600004	Cementinis skiedinys	m3		0.0606	
600043	Betono mišiniai	m3		0.027	
600092	Asfalto-betono masė grindims	t		0.09696	
898999	Valymo ir apžiūros šulinio dugnas iš polipropileno (PP) I tipas, D425 mm, su kairine ir dešine atšaka D160	vnt		4.0	
899001	Gofruotas "Multiflex" vamzdis D425 mm be movos (šuliniui)	m		11.0	
899002	Teleskopinis PVC vamzdis D425 mm, L=375 mm (su guminiu žiedu)	vnt		4.0	
899003	Sandarinimo tarpinė (gofruotų vamzdžių įrengimui) D425 mm	vnt		4.0	
1033-58	Sandarinimo tarpinės 425mm (ket. dangčio telesk.vamzdžiui (išor. nuotek.))	vnt		4.0	
2050-36	Dangčiai EURO iš atsp. ketaus, apvalūs (apkr. iki 25t) D425	vnt		4.0	
				Skyriuje 2:	
3 Kiti darbai					
573019	Augalinis gruntas	m3		30.0	
573022	Gamtinis smėlis	m3		8.6415	
970004	Žolių sėklos (daugiametės)	kg		6.0	
1120030	Statybinės vinys	kg		0.87	
1534017	Lentos apipjautos 40mm storio, 3 rūš. (spygl. med.)	m3		0.089	
1573015	Gamtinis smėlio, žvyro mišinys	m3		0.6	
1589372	Gelžbetoniniai ištekamajo antgalio blokai B-1	m3		0.95	
1600010	Cementinis skiedinys S10	m3		0.024	
1600054	Hidrotechninis betonas C12/15	m3		0.38	
				Skyriuje 3:	

Resurso kodas	Pavadinimas	Matavimo vienetas	Kaina EUR	Kiekis	Vertė EUR
---------------	-------------	-------------------	-----------	--------	-----------

4 Žemės darbai

573022 Gamtinis smėlis

m3

30.2085

Skyriuje 4:

žiniaraštyje 2:

Sudarė: _E-parašas_

MECHANIZMŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Sudaryta pagal 2026.04 kainas

Statinių grupė

8965 Paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio projektinių pasiūlymų, tyrimų programų ir statybos techninio projekto parengimo bei konsultacijų teikimo paslaugos

Statiny

1 Mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio, adresu Mantvilų g. 2, Mantvilų k., Visagino sav. statybos projektas

Žiniaraštis

2 Vandentiekio dalies (VN-04.01) sąmata

Lapas 1

Resurso kodas	Pavadinimas	Darbo valandos kaina EUR	Darbo valandų skaičius	Vertė EUR
1 Vamzdynai				
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		0.72	
489161	Vandens siurblys (motopompa)		2.232	
Skyriuje 1:				
2 Šuliniai				
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		7.026	
Skyriuje 2:				
4 Žemės darbai				
450007	Krovininė automašina, keliamoji galia 6 t		46.646852	
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		13.025456	
489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)		0.075936	
489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)		0.113904	
489153	Buldozeris 55 kW (75 AG)		0.474333	
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė		18.5716	
Skyriuje 4:				
žiniaraštyje 2:				

Sudarė: _E-parašas_

DARBO UŽMOKESČIO ŽINIARAŠTIS

SAŲMATA

Sudaryta pagal 2026.04 kainas

Statinių grupė	8965 Paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio projektinių pasiūlymų, tyrimų programų ir statybos techninio projekto parengimo bei konsultacijų teikimo paslaugos
Statiny	1 Mažai ir vidutiniškai radioaktyvių trumpaamžių atliekų paviršinio atliekyno inžinerinio barjero modelio, adresu Mantvilų g. 2, Mantvilų k., Visagino sav. statybos projektas
Žiniaraštis	2 Vandentiekio dalies (VN-04.01) sąmata

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbo sąnaudų žm./val.	Kategorija	Tarifinis atlygis	Darbo užmokestis EUR
1 Vamzdynai								
1	N23P-0201	Plastikinių savitakinių lauko nuotekų vamzdžių DN200 mm klojimas, įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis k9=1.15	m	72.0	13.68	3.50		
2	N22-240	Vamzdynų D 200mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15	km	0.072	2.664	3.22		
3	N23P-0402	Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 200 mm) k9=1.15	100m	0.72	8.928	4.00		
4	N23P-0804	Plastikinių vamzdžių (drenažo rinktuvų) klojimas iškastose tranšėjose, kai vamzdžių DN 145/160, įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis k9=1.15	m	232.0	44.08	3.50		
5	N22-239	Vamzdynų D160/145 mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15	km	0.232	8.584	3.22		
Iš viso skyriuje 1					77.936			
2 Šuliniai								
1	N23P-0307	Plastikinių drenažo apžiūros šulinių montavimas, kai šulinių skersmuo 425 mm (Hvid=2,75 m) k9=1.15	vnt.	4.0	14.0	4.00		
2	N23P-0304	Apvalaus surenkamo g/b lietaus apžiūros šulinio įrengimas šlapiuose gruntuose, kai šulinio DN(ID) 1000, Hvid=2,50 m, ant smėlio {0,23 m³} pagrindo (surenkamos g/b konstrukcijos, 1 vnt.) k8=1.03, k9=1.15	m3	1.01	16.16	3.30		
3	N22P-0908	Komunikacijų žymėjimo ženklų ant stulpelių įrengimas, kai stulpeliai metaliniai	vnt.	1.0	0.8	3.00		
Iš viso skyriuje 2					30.96			
3 Kiti darbai								
1	H14K-74	Paviršinių nuotekų išleistuvo IŠL-1 (DN200) įrengimas k9=1.15	vnt.	1.0	25.47	2.79		
2	R16-115	Vejos atnaujinimas, papildant augalinio grunto sluoksniu k9=1.15	100m2	3.0	105.6	1.60		
3	N23P-0901	Pagrindų iš birių medžiagų po vamzdynais įrengimas (smėlio) k9=1.15	m3	8.0	17.6	2.80		
4	N23P-0901	Pagrindų iš birių medžiagų po šuliniais įrengimas (smėlio) k9=1.15	m3	0.23	0.506	2.80		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Darbo sąnau- dos žm./val.	Kate- gorija	Tarifinis atlygis	Darbo užmo- keštis EUR
--------------	----------------	----------------------------	------------------	--------	------------------------------	-----------------	----------------------	---------------------------

Iš viso skyriuje 3

149.176

4 Žemės darbai

1 N1P-0103	Grunto kasimas 0,25m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą, kai gruntas II grupės k1=1.2, k2=1.2, k9=1.15	100m3	0.7204	0.873	2.50	
2 N1P-0111	Grunto kasimas 0,25m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės (perteklinis gruntas) k1=1.2, k2=1.2, k9=1.15	100m3	0.3164	0.911	2.50	
3 N23-235	Vamzdynų ir šulinių pirminis (apsauginis) užpylimas atvežtiniu smėliu ekskavatoriumi, sutankinant k9=1.15	m3	28.77	14.385	2.50	
4 N23-235	Vamzdynų ir šulinių pirminis (apsauginis) užpylimas esamu gruntu ekskavatoriumi, sutankinant k9=1.15	m3	35.27	17.635	2.50	
8 N1P-0604	Darbai sąvartoje, atvežant gruntą autosavivarčiais, kai gruntas II grupės k9=1.15	t. m3	0.03164	0.111	2.50	

Iš viso skyriuje 4

33.915

Iš viso žiniaraštyje 2

291.987

Sudarė: _E-parašas_