Смета на разработку концепции создания и функционирования системы мониторинга использования воздушного пространства над территорией Санкт-Петербурга (на высотах от 0 до 450 метров от земли) и территорией Ленинградской области

№ вате Сентрация видов работ Стимос петемального изоверждения выплатования продоставления пробот учел./ум. Стимость должного изоверждения пробот учел./ум. Стимость должного изоверждения пробот учел./ум. Стимость должного изоверждения пробот учел./ум. Стимость должного учел./ум. Отмость должного учел./ум. Визоверждения пробот учел./ум. Стимость должного учел./ум. Денью учел./ум. Визоверждения учел./ум. Денью учел./ум.				Стоимость	1 этап		2 этап		Зэтап		Всего по смете	
Construction Processor P	ı							-			Decrono	
Pack		Солетжание вилов работ			Трудоенкость		Трудоемиость		Трудоемкость		Трудоемиость	
A	п/п	anyou paoor	квалификации									
A				специалистов,	TELESTAN.		Teat / jan .		TCST. Jan.		Teat.	
THE		E	9	moS/mu	,	pyo.	-	pyo.		pyo.	-	pyo
THE	1	формирование требований пользователя (всех	Начальник отлела	6 300	8	50.400					8	50.400
Example consequence of the opportune o	٠.											
Баларом резоложения объектия в высети локументам Баламана споцементем так УПД 3 900 30 109 200 1 2 2 1 109 200 1 1 109 200 1 1 109 200 1 1 109 200 1 1 109 200 1 1 109 200 1 1 109 200 1 1 109 200 1 1 109 200 1 1 109 200 1 1 109 200 1 1 109 200 1 1 109 200 1 1 109 200 1 1 109 200 1 1 10			Велущий инженер строитель		6							
Recognition recognition 1.5 1.		(радиуса) размещения объектов и высоты покрытия;			28							
Висучией вижение ТП 3 183 7 22 281 22 281 22 2												
2 метечительное моделирование зон поератим МКСН			Renymuii uuckenen [T]		7	22 281						
Тамыной социалист от УПД 3 900 20 78 000 20 5 500	2	математическое молелипование зон поклытия МПСН			7	22 281					7	
Нежир затигрория 2.727 30 5.5.540 10 5.0 5.5.540 18 6.0 6.0 18 6.0	-				20						20	
Веспечение ответня выполнение обращение об развительного комичества эконогогов состановательного комичества эконогогов состановательного комичества об развительного состановательного комичества об развительного состановательного состановательн												
3												
Hill	3	ARRAMANIA ARTINIAN NATA PANISATRA MANARAMA ARTINIA				47 000	20	79,000				
Ведений пискоер сажи 3 18 15 47745 15 40 905	_											
Ведиций изжимер сили 3 183 15 47 745 15 47 47 745 15 47 47 47 47 47 47 47 4	ı											
4 περίος ποσείσεωτε το ΦΕΕΕ ΤΕΙ ΣΕΣ 20 10 2000 20 78 000 20 10 200 10 2												
Натериа	-4	полбов изобходимого обовудования и опведеления это										
Ведиций виженир заметиры 3 183 20 63 669 20 63 669	1											
Весция правосерования объектов (без проведения объектов (без проведе		****										
1												
остажения их размещения у разм	5	оппеление токех помещения объектов (без проведения										
Верция вижение регистем 3 183 15 47 745 47 745 15 47 745 47 74	_											
Барший эккемер сили 3 900 15 58 500												
Ведраний эквлетира эквлугие 3 6 6 15 5 5 5 5 5 6												
6 реагизоскировочное обсызование мост (в т.х. на здания и осураемия) размещения элементов остолы 15 47 745 15 47 745 6 реагизоскировочное обсызование мост (в т.х. на здания и осураемия) размещения элементов остолы 18 18 15 47 745 45 125 00 45 17 200 025 45 120 025 45 120 025 45 120 025 45 120 025 45 145 020 45 163 020 45 143 235 16 145 163 020 45 143 235 16 145 122 715 145 143 235 16 145 122 715 145 143 235 16 145 122 715 145 143 235 16 163 020 145 163 020 16 163 020 16 163 020 16 163 020 16 163 020 15 163 020 16 163 020 16 163 020 16 163 020 16 163 020 16 163 020 16 163 020 16 163 020 16 163 020 16 163 020												
6 регителсириемное объедиамные мест (в т. т. ва зашимах в согружениях) размещения элементов системные регительные выплатываем в согружениях) размещения элементов системные размещени				3 183			15	47 745			15	47 745
12 2 2 2 2 2 2 2 2	6	рекогностировочное обследование мест (в т.ч. на зданиях и										
Recycular suscessory cores 3 5 5 45 16 6 45 16 6 6 16 6 16 16 16												
Ведиций закаженер учестием 3 183 4.5 143.235 4.5 143.235												
Hencomp 12 177 45 122 15 45 122 15 15 15 122 15 15							45					
подвержение положением изакажением этементом состемых дели и подвержением учествення и подвержения и подвержения и подвержения общения и подвержения и по					l							
7	l				l							
8 разрабита предпарательных проставых разменция 15 15 15 19 50 19 90 5 19 900 15 40 905 15 40 905 15 40 905 15 40 905 15 40 905 15 40 905 15 15 40 905 15 40 90 15 10 90 15 40	<u> </u>											
Ни	7											
Вискемер Тактичории (электрия) 2.727 15 40 095												
в разработка предварительных пристима разраждения и система, функции системы, функци системы, функции систе												
8 разработка предварительных просегтых решений по систем и об честем финации систем, об цент по менеральных предварительных предварительных предварительных карк, опадатам, карк, опадатам и об честем финации систем (предварительных карк), опадатам и об честем (предварительных карк), опадатам карк, опадатам и об честем (предварительных карк), опадатам (предварительных кар	ı											
н об честие фринции системы с			Инженер I категории (ГП)				15	40 905				40 905
оская конплексов задач и огдельных задач, сенценция и отдельных задач, сенценция и отдельных задач, сенценция и отдельных задач, сенценция и отдельных задач, сенценция задаченция и отдельных программень база дамых, сеста выпечательный дамых, сеста выпечательный дамых, сеста выпечательный дамых, сеста выпечательный дамых деят отдельных программенах прогремменах программенах программенах представляющих представляющих п	8		Ведущий инженер УВД		1		1		35	136 500	35	136 500
оста конплексов маря и отдельных задат, конценняя морилиний стратуру, функция инженеру связи 3 6.56 мм 30 109 080 30 109 080 мм 109 080 обращения морилиний стратуру, функция инженеру связи 3 6.56 мм 30 109 080 30 109 080 обращения стратуру, функция инженеру связи 2 727 мм 30 81 810 30 81 810 30 81 810 0 81	ı		LNII	5 125					35	179 375	35	179 375
выформационной оказа, сер крупненный структуру, функции и перавостра серхитуру, функции и перавостра с	I		Велуший инженео связи	3 636							30	
1	ı						l .			10, 000	30	
фессик 30 81 810 81 810 9 разработка такинческого задания на создание системи Ведущай нажанер УКД 3 900 35 136 500 35 136 500 35 136 500 18 113 400 18	I		инженер і категория		 		l		30	81 810		81 810
9 разработка технического задания на создание системы монагоринга астоль зования воздушного пространства; Немылия стадела 6 300 18 113 400 18 113 400 1701 5 125 2 35 119 375 35 179 375 18 единий инженер сихи 18 единий инженер си	ı		Инженер I категории (связь)	2 /2/	l	l	I		30	81 810	30	81 810
мониторинга использования возденного пространства; Нечальник отделя 6 500 18 113 400 18 113 400 18 11	0	2	Remand surpasen VR II	2 000			-				35	
THI	,				l		l					
Верший инженер сихи 3 636 25 90 900 25 90 900	I				l		l					
	ı						l					
Инженер I категория <u>2.721</u> 25 68.175 25 68.175	ı						 					
	ı		Инженер I категории	2 /27	I	I	ı	I	25	68 1 / 5	25	68 175

10	разработка проектов технических заданий на выполнение	LNU	5 125					35	179 375	35	179 375
		Ведущий инженер строитель	3 183					30	95 490	30	95 490
	технических заданий на размещение каждой позиции (или групп позиций)) на разработку системы мониторинга	Ведущий инженер УВД	3 900					35	136 500	35	136 500
l		Ведущий инженер связи	3 636					30	109 080	30	109 080
l		Инженер I категории	2 727					30	81 810	30	81 810
l		Начальник отдела	6 300					15	94 500	15	94 500
11	разработка предварительных сметных расчетов на выполнение	Ведущий инженер экономист (сметчик)	3 636					40	145 440	40	145 440
l	отдельных позиций (или групп позиций) системы	LMII	5 125					35	179 375	35	179 375
l		Начальних отдела	6 300					15	94 500	15	94 500
l			3 636					30		30	
l	заданиями)	Ведущий инженер экономист (сметчик)							109 080		109 080
	Итого расходов на оплату тр	уда	X	150	574 998	565	2 105 750	565	2 402 075	1 308	5 082 823

Ne n/n	Наименование затрат	сумма за 1 этап	сумма за 2 этап	сумма за 3 этап	итого	
1	2	3	4		5	
1.	Сумма амортизации основных средств и нематериальных активов	0	0	0	0	
2.	Затраты на оплату труда работников, непосредственно занятых созданием предпроекта (фонд оплаты труда)	574 998	2 105 750	2 402 075	5 082 823	
3.	Отчисления на социальные нужды (30,2%)	173 649	635 937	725 427	1 535 013	
4.	Материалы, спецоборудование для проведения работы	0	0	0	0	
5.	Другие расходы (20 % от ФОТ)	114 597	421 150	480 415	1 016 565	
6.	Итого себестоимость работ	863 244	3 162 837	3 607 917	7 634 401	
7.	Прибыль (10 %)	86 324	314 740	359 010	759 671	
8.	Начальная (максимальная) цена договора, рассчитанная сметно-нормативным методом без НДС (18%)	949 568	3 477 577	3 966 927	8 394 072	
9.	HДC (18%)	170 922	625 964	714 047	1 510 933	
10.	Начальная (максимальная) цена договора, рассчитанная сметно-нормативным методом с НДС (18%)	1 120 490	4 103 541	4 680 974	9 905 005	

Коэффициент снижения начальной (максимальной) цены договора по итогам открытого конкурса

заказчик: исполнитель: