

2012 г.

2012 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

(наименование стройки)

на Монтаж и установка КПП модульного типа в аэропорту Манилы

Основание: Техническое задание

Сметная стоимость _____ 256319 руб.
 строительных работ _____ 170558 руб.
 монтажных работ _____ 84521 руб.
 прочих _____ 1240 руб.
 Средства на оплату труда _____ 27964 руб.
 Сметная трудоемкость _____ 250,7122 чел. час
 Составлена в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2012г.

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Обоснование, индекс	Общая стоимость, руб.			Затр. тр. раб-х не занятых обслуж. машин	
					Всего	Экспл. маш.	Мат-ы		В т.ч. оплата труда	Экспл. маш.	Мат-ы	на ед.-цу	всего
1	ТЕР01-01-036-02	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) НР (4 руб.): 105% от ФОТ СП (2 руб.): 50% от ФОТ	1000 м2 спланиро ванной поверхно	0,07 12,5*5,6/1000	44,93	44,93	9,9	3	3	1	4968	0,25	0,0175
3	ТЕР27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, 29 662,85 = 6 038,90 + 105 x 224,99 НР (1164 руб.): 156% от ФОТ СП (709 руб.): 95% от ФОТ	100 м3 материал основани я (в плотном	0,21 12,5*5,6*0,3/100	29662,85	5656,03	23660,35	6229	73	1188	4968	15,72	3,3012
					346,47	516,87				109		14,81	3,1101

Раздел 1. КПП модульного типа размером 9,225 м x 3,16 м x 2,81 м

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
4	ТЕР10-01-010-01	Устройство ленточного сборно-разборного основания из бруса НР (1300 руб.); 130% от ФОТ СГ (630 руб.); 63% от ФОТ	1 м3 древесины в конструкции	0,47	7062,57	91,64	6452,3		3319	244	43	3032	22,5	10,575
6	ТЕР26-02-018-03	Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом "Пириплакс" любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечения безопасности древесины Г1, РП1, В1, Д2, Т2, по НПБ 244 и для получения труднотгорючей и медленно распространяющей пламя древесины по ГОСТ 12.1.044 НР (167 руб.); 110% от ФОТ СГ (106 руб.); 70% от ФОТ	100 м2 обработки ваеомой поверхно сти	0,1543 16,43/100	761,98	513,58	16,36		118	36	79	3	8,87	1,3686
7	ФССЦ-113-8070	Антисептик-антипирен «ПИРИПАКС СС-2» для древесины	кг	7,098	15,16	5,42	15,16		108		1	108	0,17	0,0262
8	ТЕР08-01-003-07	Гидроизоляция битумная в 2 слоя деревянного бруса НР (473 руб.); 134% от ФОТ СГ (282 руб.); 80% от ФОТ	100 м2 изолируе мой поверхно	0,1543 16,43/100	3524,31	280,98	2688,74		544	86	43	415	21,2	3,2712
9	ФЦЛпр1-01-020-01	Контейнер грузоподъемностью 3-5 тонн: поручка НР 100% от ФОТ СГ 60% от ФОТ	тонна	4	11,41	11,41			46		46		0,155	0,62
10	ФЦЛпр1-01-020-02	Контейнер грузоподъемностью 3-5 тонн: разгрузка НР 100% от ФОТ СГ 60% от ФОТ	тонна	4	11,41	11,41			46		46		0,155	0,62
11	ФЦЛпр1-01-04-10	Перевозка КПП бортовым автомобилем грузоподъемностью 15 т. расстояние перевозки 10 км; нормативное время пробега 2,271 час; класс груза 4 НР 0% от ФОТ СГ 0% от ФОТ	1 тонна	4	28,18	28,18			113		113			0,308
12	ТЕРмз7-01-001-07	Монтаж КТП на открытой площадке, масса оборудования 2 т НР (13314 руб.); 88% от ФОТ СГ (9077 руб.); 60% от ФОТ	1 шт.	2	7419,15	2049,96	3685,01		14838	3368	4100	7370	66,7	133,4
13	ТЕРот-05-039-03	Утепление стыка по периметру двух модулей (горизонтальные и вертикальные стыки) минеральной ватой типа Изолвер 0,1 м3 НР (217 руб.); 171% от ФОТ СГ (127 руб.); 100% от ФОТ	100 м шва	0,118 17,8/100	5857,72	1089,59	4502,24		691	31	129	531	11,2	1,3216

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	ТЕР12-01-010-01	Сборка (соединение) двух модульных блоков соединит ельными пластинами 12 шт 2 720,37 = 22 469,48 - 0,004 x 23 348,57 - 0,012 x 20 939,38 - 0,782 x 24 813,88 НР (28 руб.): 132% от ФОТ СП (14 руб.): 65% от ФОТ	100 м2 покрытия	0,0018 12*0,06*0,28/100	2720,37	76,37	0,01		5	5			112,75	0,203
15	ТСЦ-101-2216	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 2-8 мм	Т	0,004239 0,18*37,85/1000	15642,1		15642,1		66			66		0,0004
16	ТСЦ-101-1845	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8x35 мм	ШТ	48	0,43		0,43		21			21		
17	ТЕР07-05-039-10	Устройство вертикального стыка самоклеящей ленты Герлен НР (217 руб.): 171% от ФОТ СП (127 руб.): 100% от ФОТ	100 м шва	0,118 11,8/100	1052,06 259,48	764,23	28,35		124	31	90	3	10,4	1,2272
18	ТЕР07-05-039-03	Утепление стыка с наружной стороны Базальтовым волокном 0,21 м3 7 079,51 = 5 857,72 + 1,78 x 3 035,63 - 1,16 x 3 604,85 НР (217 руб.): 171% от ФОТ СП (127 руб.): 100% от ФОТ	100 м шва	0,118 11,8/100	7079,51 265,89	1089,59	5724,03		835	31	129	675	11,2	1,3216
19	ТЕР07-05-039-02	Утепление стыка с внутренней стороны Базальтовым волокном 0,06 м3 НР (70 руб.): 171% от ФОТ СП (41 руб.): 100% от ФОТ	100 м шва	0,118 11,8/100	5037,75 86,03	341,64	4610,08		594	10	40	544	3,7	0,4366
20	ТЕР12-01-010-01	Защивка стыка с внутренней стороны по периметру двух модулей Г-образным профилем из листовой оцинкованной стали НР (304 руб.): 132% от ФОТ СП (150 руб.): 65% от ФОТ	100 м2 покрытия	0,0212 2,12/100	22469,48	76,37	19749,12		476	56	2	418	112,75	2,3903
21	ТСЦ-101-1845	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,2x19 мм	ШТ	106	0,43		0,43		46			46		0,0042
22	ТЕР12-01-010-01	Защивка вертикальных стыков с наружной стороны двух модулей П-образным профилем из листовой оцинкованной стали НР (363 руб.): 132% от ФОТ СП (179 руб.): 65% от ФОТ	100 м2 покрытия	0,0252 2,52/100	22469,48	76,37	19749,12		566	67	2	497	112,75	2,8413
23	ТСЦ-101-1845	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,2x19 мм	ШТ	56	0,43		0,43		24			24		0,005
24	ТЕР12-01-010-01	Обрамление наружных вертикальных углов Г-образным профилем из листовой оцинкованной стали НР (428 руб.): 132% от ФОТ СП (211 руб.): 65% от ФОТ	100 м2 покрытия	0,03 3/100	22469,48	76,37	19749,12		674	79	2	593	112,75	3,3825
					2643,99	7,43							0,2	0,006

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	ТСЦ-101-1845	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,2x19 мм	шт.	100	0,43		0,43		43			43		
26	ТЕР12-01-010-01	Обрамление наружных нижних горизонтальных углов П-образным профилем из листовой оцинкованной стали НР (758 руб.): 132% от ФОТ СП (373 руб.): 65% от ФОТ	100 м2 покрытия	0,053 5,3700	22469,48	76,37	19749,12		1191	140	4	1047	112,75	5,9758
27	ТСЦ-101-1845	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,2x19 мм	шт.	249	0,43		0,43		107			107		
28	ТЕР46-04-008-01	Разборка покрытий кровель из рулонных материалов НР (456 руб.): 121% от ФОТ СП (264 руб.): 70% от ФОТ	100 м2 покрытия	0,298 29,6700	444,92	136,47			133	92	41	14,38	4,2852	
29	ТЕР07-05-039-06	Заделка монтажных отверстий монтажной пеной 0,4 м3 1 861,20 = 5 361,44 - 3,67 x 262,80 - 3,67 x 9,50 - 20,9 x 119,66 НР (77 руб.): 171% от ФОТ СП (45 руб.): 100% от ФОТ	100 м шва	0,024 2,4700	1861,2	1592,39			45	11	34	18,79	0,451	0,0881
30	ТСЦ-101-1921	Пена монтажная: для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	шт.	16	149,27		149,27		2386			2386		
31	ТЕР07-05-039-02	Утепление горизонтальной стыка на кровле базальтовым волокном 0,21 м3 (утепление пространства под кровельным компенсатором) 7 557,29 = 5 037,75 + 1,78 x 3 036,63 - 0,8 x 3 604,85 НР (70 руб.): 171% от ФОТ СП (41 руб.): 100% от ФОТ	100 м шва	0,118 11,8700	7557,29	341,64	7129,62		892	10	40	842	3,7	0,4366
32	ТЕР12-01-010-01	Установка компенсатора на горизонтальный стык кровли из листовой оцинкованной стали (согласно техническому заданию) НР (136 руб.): 132% от ФОТ СП (67 руб.): 65% от ФОТ	100 м2 покрытия	0,0096 0,96700	22469,48	76,37	19749,12		216	26	1	190	112,75	1,0824
33	ТСЦ-101-1845	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,2x19 мм	шт.	32	0,43		0,43		14			14		
34	ТЕР12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов в два слоя НР (611 руб.): 132% от ФОТ СП (301 руб.): 65% от ФОТ	100 м2 кровли	0,298 29,8700	23424,3	131,54	22921,41		6980	111	39	6830	14,36	4,2793
35	ТЕР12-01-002-10	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов в один слой НР (16 руб.): 132% от ФОТ СП (8 руб.): 65% от ФОТ	100 м2 кровли	0,016 1,6700	12842,89	70,98	12553,65		205	3	1	201	8,44	0,135
					218,26	4,08							0,11	0,0018

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
36	ТЕР12-01-010-01	Обработка е наружных верхних горизонтальных углов П-образным профилем из листовой оцинкованной стали НР (1077 руб.); 132% от ФОТ СГ (530 руб.); 65% от ФОТ	100 м2 покрытия	0,075 7,5700	22469,48	76,37	19749,12		1685	198	6	1481	112,75	8,4562
37	ТСЦ-101-1845	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,2x19 мм	шт.	248	0,43	7,43	0,43		107		1	107	0,2	0,015
38	ТЕР07-05-039-06	Устройство герметизации всех наружных стыков и соединений терметиком 2 860,55 = 5 361,44 - 20,9 x 119,66 НР (4080 руб.); 171% от ФОТ СГ (2386 руб.); 100% от ФОТ	100 м шва	1,02	2860,55	2391,74			2918	478	2440		18,79	19,1658
39	ТСЦ-101-1759	Герметик силиконовый: для наружных швов	л	1,054 102,99/100	294,33		294,33		310			310		
40	ТЕР08-03-574-02	Подключение КПП к сети электрооборудования аэропорта НР (164 руб.); 105% от ФОТ СГ (101 руб.); 65% от ФОТ	100 жил	0,04 4/100	6268,71	52,7	5270,09		251	38	2	211	34,7	1,398
41	ТЕР10-01-052-03	Устройство деревянных площадок перед входами в КПП 357,89 = 1 513,07 - 0,2 x 2 984,90 - 0,05 x 3 990,30 - 0,09 x 3 985,28 НР (4878 руб.); 130% от ФОТ СГ (2364 руб.); 63% от ФОТ	1 м2 горизонтальной проекции	4,32 1,27/23	357,89	101,32	44,74		1546	915	438	193	8,49	36,6768
42	ТСЦ-102-0089	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100-125 мм, III сорта	м3	0,216	4065,31		4065,31		878			878		
43	ТСЦ-102-0057	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0,138	3851,06		3851,06		531			531		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 1 КПП модульного типа размером 9,225 м x 3,16 м x 2,81 м														
Раздел 2. Пусконаладочные работы														
44	ТЕР01-11-002-01	Проверка работоспособности внутренних инженерных сетей	1 измерени	1	73,94				74	74			2,1	2,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: Прил. 1.1 Оформление рабочих и приемообъектной документации ОЗП=1,05; ТЗ=1,05 НР (421 руб.); 72% от ФОТ СЛ (234 руб.); 40% от ФОТ	е		73,94									
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Перевод в цены 4 квартала 2012 г. Пусконаладочные работы ПЗ=7,9 (ОЗП=7,9; ЗМ=7,9; ЗПМ=7,9; МАТ=7,9) (Поз. 44))														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы														
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.														
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам														
В том числе, справочно:														
Перевод в цены 4 квартала 2012 г. на СМР ПЗ=4,1 (ОЗП=4,1; ЗМ=4,1; ЗПМ=4,1; МАТ=4,1) (Поз. 1, 3-4, 41-43, 6-8, 13, 17-19, 29, 31, 38, 39, 14, 20, 22, 24, 26, 32, 34-36, 15-16, 21, 23, 25, 27-28, 30, 33, 37, 12, 40)														
Перевод в цены 4 квартала 2012 г. Пусконаладочные работы ПЗ=7,9 (ОЗП=7,9; ЗМ=7,9; ЗПМ=7,9; МАТ=7,9) (Поз. 44)														
Перевод в цены 4 квартала 2012 г. на автомобильные перевозки ПЗ=11,6 (ОЗП=11,6; ЗМ=11,6; ЗПМ=11,6; МАТ=11,6) (Поз. 9-11)														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
ВСЕГО по смете														

Заместитель генерального директора по капитальному строительству и эксплуатации наземных сооружений

Проверила: начальник отдела ПСР

Составила: ведущий инженер отдела ПСР

Баринюв Ю. В.

Чижонок Т. В.

Дах Н. А.

Утверждаю:

Генеральный директор

ФКП "Аэропорты Камчатки"

А. Ю. Журавлев

" _____ " _____ 2013г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Монтаж и установка КПП модульного типа в аэропорту Манилы

(наименование стройки)

Составлена в ценах по состоянию на 4 квартал 2012 г.

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.					Общая сметная стоимость, руб.
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих		
1	2	3	4	5	6	7	8	
1	ЛС 01-01	Монтаж и установка КПП модульного типа в аэропорту Манилы	256 319,00				256 319,00	
		Итого	256 319,00				256 319,00	
		Дополнительные затраты:						
	Расчет № 1	Командировочные расходы	256 319,00			74 388,35	74 388,35	
		Итого по объекту	46 137,42			74 388,35	330 707,35	
		НДС 18%	302 456,42			13 389,90	59 527,32	
		Всего по сводному расчету				87 778,25	390 234,67	

Заместитель генерального директора по капитальному строительству и эксплуатации наземных сооружений

Проверила: начальник отдела ПСР и ЗО

Составила: ведущий инженер отдела ПСР и ЗО

Баринюв Ю. В.
 Чижонок Т. В.
 Дах Н. А.

Расчет № 1

Расчет командировочных затрат

Монтаж и установка КПП модульного типа в аэропорту Манилы

Составлена в ценах по состоянию на 4 квартал 2012 г.

№ пп	Итого сметных расходов и смет	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009
------	-------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------