Заказчик ГУ «Управление строительства Алматинской области»
Подрядчик ТОО "Стройсервис-97"
Субподрядчик
Договор №70/05/13 от 22.05.2013г.

Наименование строительства и его адрес: СТРОИТЕЛЬСТВО ВРАЧЕБНОЙ АМБУЛАТОРИИ НА 100 ПОСЕЩЕНИЙ С.НУРА ТАЛГАРСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Наименование объекта: СТРОИТЕЛЬСТВО ВРАЧЕБНОЙ АМБУЛАТОРИИ НА 100 ПОСЕЩЕНИЙ С.НУРА ТАЛГАРСКОГО РАЙОНА АЛМАТИНСКОЙ ОБЛАСТИ

АКТ

приемки выполненных строительно-монтажных работ за октябрь 2013г.

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.08.11)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		локальная смета 2-1-1. раздел 11. проемы								
360	Е10-91-5	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), двухстворчатых, площадь проема до 2 м2 *м2 проемов*	48	427,5 / 185,83	19,32 / 6,39	20520 / 8920	927 / 307	11072 / 120	1,1121 / 0,0312	53 / 1
361	6-1-184	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные- импост и поворотная створка *м2*	48	8050		386400				
362	1-1-1382	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001) *м2*	48	4963		238224				

363 1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 ммК=-1,000;	-48	2800		-134400				
	м2								
364 Е10-91-3	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), одностворчатых, площадь проема до 2 м2	0,7	472,81	19	331	13	187	1,303	1
	м2 проемов		217,73	6,18	152	4	120	0,0302	–
365 6-1-183	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные	0,7	21500		15050				
	м2								
366 1-1-1382	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001)	0,7	4963		3474				
	м2								
367 1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 ммК=-1,000;	-0,7	2800		-1960				
	м2								
368 Е10-91-8	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), трехстворчатых (в т. ч. при наличии створок глухого остекления), площадь проема более 2 м2	2	348,94	18,88	698	38	426	1,0234	2
	м2 проемов		171,01	6,57	342	13	120	0,0321	–
369 6-1-189	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные с одной поворотной створкой	2	6920		13840				
	м2								
370 1-1-1382	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001)	2	4963		9926				
	м2								
371 1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 ммК=-1,000;	-2	2800		-5600				
	м2								
372 Е10-91-1	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, глухих, площадь проема до 2 м2	1,8	498,08	19,17	897	35	512	1,3822	2
	м2 проемов		230,97	6,18	416	11	120	0,0302	–

373 6-1-181	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные глухие								
	м2	1,8	5240		9432				
374 1-1-1382	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001)								
	м2	1,8	4963		8933				
375 1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из ненолированного стекла толщиной 4 ммК=-1,000;								
	м2	-1,8	2800		-5040				
376 Е10-91-5	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), двухстворчатых, площадь проема до 2 м2								
	м2 проемов	0,4	427,5	19,32	171	8	92	1,1121	–
			185,83	6,39	74	3	120	0,0312	–
377 6-1-186	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками								
	м2	0,4	10600		4240				
378 1-1-1382	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001)								
	м2	0,4	4963		1985				
379 1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из ненолированного стекла толщиной 4 ммК=-1,000;								
	м2	-0,4	2800		-1120				
380 Е10-22-2	Установка деревянных подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м								
	м2 проемов	50,68	210,48	5,58	10667	283	5848	0,586	30
			94,05	2,12	4766	107	120	0,0103	1
381 6-1-195	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 350 мм	3,9	2860		11154				
	м								
382 6-1-196	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 450 мм	27,55	3680		101384				
	м								
383 6-1-198	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 600 мм	0,6	4890		2934				
	м								
384 Е10-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен в перегородках на металлическом каркасе								
	м2 проемов	2,7	330,85	32,08	893	87	922	1,49	4
			272,25	12,13	735	33	120	0,0592	–

385 2-2-1	Двери распашные для овощехранилищ ДРО-1.0х2.1 огрунтованные и окрашенные								
	шт	1,5	25100		37650				
386 Е56-27-1	Установка дверных (оконных) приборов врезных								
	прибор	1,5	77,9	–	117	–	138	0,3903	1
387 1-1-814	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе		76,46	–	115	–	120	–	–
	шт	1,5	5500		8250				
388 Е10-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен в перегородках на металлическом каркасе								
	м2 проемов	2,85	330,85	32,08	943	91	973	1,49	4
			272,25	12,13	776	35	120	0,0592	–
389 2-2-1	Двери распашные для овощехранилищ ДРО-1.0х2.1 огрунтованные и окрашенные								
	шт	1,5	25100		37650				
390 Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2								
	м2 проемов	9,45	398,48	102,53	3766	969	2124	0,899	8
			151,65	35,67	1433	337	120	0,1393	1
391 6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние								
	м2	9,45	4010		37895				
392 1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение								
	комплект	4,5	1380		6210				
393 1-1-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами								
	шт	4,5	583		2624				
394 Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2								
	м2 проемов	17,1	398,48	102,53	6814	1753	3844	0,899	15
			151,65	35,67	2593	610	120	0,1393	2
395 6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние								
	м2	17,1	4010		68571				
396 1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение								
	комплект	9	1380		12420				
397 1-1-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами								
	шт	9	583		5247				

398 Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	13,965	398,48	102,53	5565	1432	3139	0,899	13
	м2 проемов		151,65	35,67	2118	498	120	0,1393	2
399 6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	13,965	4250		59351				
	м2								
400 1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	9,5	1380		13110				
	комплект								
401 1-1-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами	9,5	583		5539				
	шт								
402 Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	8,82	398,48	102,53	3515	904	1984	0,899	8
	м2 проемов		151,65	35,67	1338	315	120	0,1393	1
403 6-2-5	Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П внутренние	8,82	3540		31223				
	м2								
404 1-1-789	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	3,5	1500		5250				
	комплект								
405 1-1-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами	3,5	583		2041				
	шт								
406 Е9-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке	4,495	965,99	28,84	4342	130	3792	4,98	22
	м2		927	10,15	4167	46	90	0,041	–
407 3-1-44	Окна алюминиевые раздельные неоткрываемые под двойное остекление стеклом ОАР 06-12Н из алюминиевых сплавов	3,5	9360		32760				
	шт								
408 3-1-12	Двери из алюминиевых сплавов с распашными одинарными полностью остекленными двупольными равнопольными полотнами с притвором и порогом без среднего импоста ДАО 21-15П	0,5	14900		7450				
	шт								
409 1-1-1382	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001)	4,495	4963		22309				
	м2								

410 1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 ммК=-1,000; *м2*	-4,495	2800		-12586				
411 Е56-27-1	Установка дверных (оконных) приборов врезных *прибор*	0,5	77,9	–	39	–	46	0,3903	–
			76,46	–	38	–	120	–	–
412 3-1-79	Комплекты деталей крепления двупольных дверей в проеме КД-1 из алюминиевых сплавов *комплект*	0,5	672		336				
413 Е56-27-1	Установка дверных (оконных) приборов врезных *прибор*	0,5	77,9	–	39	–	46	0,3903	–
			76,46	–	38	–	120	–	–
414 1-1-814	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе *шт*	0,5	5500		2750				
415 Е9-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке *м2*	5,235	965,99	28,84	5057	151	4415	4,98	26
			927	10,15	4853	53	90	0,041	–
416 3-1-46	Окна алюминиевые раздельные неоткрываемые под двойное остекление стеклом ОАР 15-09Н из алюминиевых сплавов *шт*	3,5	11900		41650				
417 3-1-12	Двери из алюминиевых сплавов с распашными одинарными полностью остекленными двупольными равнопольными полотнами с притвором и порогом без среднего импоста ДАО 21-15П *шт*	0,5	14900		7450				
418 1-1-1382	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001) *м2*	5,235	4963		25981				
419 1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 ммК=-1,000; *м2*	-5,235	2800		-14658				
420 Е56-27-1	Установка дверных (оконных) приборов врезных *прибор*	0,5	77,9	–	39	–	46	0,3903	–
			76,46	–	38	–	120	–	–
421 3-1-79	Комплекты деталей крепления двупольных дверей в проеме КД-1 из алюминиевых сплавов *комплект*	0,5	672		336				

422 Е9-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке *м2*	5	965,99	28,84	4830	144	4217	4,98	25
			927	10,15	4635	51	90	0,041	–
423 3-1-35	Окна алюминиевые одинарные под двойное остекление (стеклопакет) с распашной створкой ОАП 15-09Р из алюминиевых сплавов *шт*	1	7520		7520				
424 3-1-43	Окна алюминиевые раздельные неоткрываемые под двойное остекление стеклом ОАР 06-09Н из алюминиевых сплавов *шт*	9,5	8120		77140				
425 1-1-1382	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001) *м2*	5	4963		24815				
426 1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 ммК=-1,000; *м2*	-5	2800		-14000				
427 Е9-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке *м2*	4,205	965,99	28,84	4062	121	3547	4,98	21
			927	10,15	3898	43	90	0,041	–
428 3-1-46	Окна алюминиевые раздельные неоткрываемые под двойное остекление стеклом ОАР 15-09Н из алюминиевых сплавов *шт*	3,5	11900		41650				
429 3-1-67	Двери алюминиевые балконные распашные однопольные одинарные под двойное остекление (стеклопакет) с частичным глухим заполнением, БАП22-09 из алюминиевых сплавов *шт*	0,5	9810		4905				
430 1-1-1382	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001) *м2*	4,205	4963		20869				
431 1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 ммК=-1,000; *м2*	-4,205	2800		-11774				
432 Е56-27-1	Установка дверных (оконных) приборов врезных *прибор*	0,5	77,9	–	39	–	46	0,3903	–
			76,46	–	38	–	120	–	–

433 3-1-78	Комплекты деталей крепления однопольных дверей в проеме КД-1 из алюминиевых сплавов	0,5	594		297				
	комплект								
434 Е9-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке	8,12	965,99	28,84	7844	234	6848	4,98	40
	м2		927	10,15	7527	82	90	0,041	–
435 3-1-45	Окна алюминиевые раздельные неоткрываемые под двойное остекление стеклом ОАР 06-15Н из алюминиевых сплавов	7	10600		74200				
	шт								
436 3-1-12	Двери из алюминиевых сплавов с распашными одинарными полностью остекленными двупольными равнопольными полотнами с притвором и порогом без среднего импоста ДАО 21-15П	1	14900		14900				
	шт								
437 1-1-1382	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001)	8,12	4963		40300				
	м2								
438 1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 ммК=-1,000;	-8,12	2800		-22736				
	м2								
439 Е56-27-1	Установка дверных (оконных) приборов врезных	1	77,9	–	78	–	91	0,3903	–
	прибор		76,46	–	76	–	120	–	–
440 3-1-79	Комплекты деталей крепления двупольных дверей в проеме КД-1 из алюминиевых сплавов	1	672		672				
	комплект								
441 Е56-27-1	Установка дверных (оконных) приборов врезных	1	77,9	–	78	–	91	0,3903	–
	прибор		76,46	–	76	–	120	–	–
442 1-1-814	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	1	5500		5500				
	шт								
443 Е9-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке	11,31	965,99	28,84	10925	326	9539	4,98	56
	м2		927	10,15	10484	115	90	0,041	–
444 3-1-44	Окна алюминиевые раздельные неоткрываемые под двойное остекление стеклом ОАР 06-12Н из алюминиевых сплавов	10,5	9360		98280				

445 3-1-67	Двери алюминиевые балконные распашные однопольные одинарные под двойное остекление (стеклопакет) с частичным глухим заполнением, БАП22-09 из алюминиевых сплавов	*шт* 1,5	9810		14715				
446 1-1-1382	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001)	*шт* 11,31	4963		56132				
447 1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 ммК=-1,000;	*м2* -11,31	2800		-31668				
448 Е56-27-1	Установка дверных (оконных) приборов врезных	*м2* 1,5	77,9	–	117	–	138	0,3903	1
		прибор	76,46	–	115	–	120	–	–
449 3-1-78	Комплекты деталей крепления однопольных дверей в проеме КД-1 из алюминиевых сплавов	1,5	594		891				
450 Е56-27-1	Установка дверных (оконных) приборов врезных	*комплект* 1,5	77,9	–	117	–	138	0,3903	1
		прибор	76,46	–	115	–	120	–	–
451 1-1-814	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	1,5	5500		8250				
452 Е9-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке	*шт* 8,06	965,99	28,84	7786	232	6799	4,98	40
		м2	927	10,15	7472	82	90	0,041	–
453 3-1-44	Окна алюминиевые раздельные неоткрываемые под двойное остекление стеклом ОАР 06-12Н из алюминиевых сплавов	7	9360		65520				
454 3-1-67	Двери алюминиевые балконные распашные однопольные одинарные под двойное остекление (стеклопакет) с частичным глухим заполнением, БАП22-09 из алюминиевых сплавов	*шт* 1	9810		9810				
455 1-1-1382	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001)	*шт* 8,06	4963		40002				
		м2							

456 1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 ммК=-1,000; *м2*	-8,06	2800		-22568				
457 Е56-27-1	Установка дверных (оконных) приборов врезных *прибор*	1	77,9	–	78	–	91	0,3903	–
			76,46	–	76	–	120	–	–
458 3-1-78	Комплекты деталей крепления однопольных дверей в проеме КД-1 из алюминиевых сплавов *комплект*	1	594		594				
459 Е9-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке *м2*	4,465	965,99	28,84	4313	129	3766	4,98	22
			927	10,15	4139	45	90	0,041	–
460 3-1-44	Окна алюминиевые раздельные неоткрываемые под двойное остекление стеклом ОАР 06-12Н из алюминиевых сплавов *шт*	3,5	9360		32760				
461 3-1-67	Двери алюминиевые балконные распашные однопольные одинарные под двойное остекление (стеклопакет) с частичным глухим заполнением, БАП22-09 из алюминиевых сплавов *шт*	0,5	9810		4905				
462 1-1-1382	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001) *м2*	4,465	4963		22160				
463 1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 ммК=-1,000; *м2*	-4,465	2800		-12502				
464 Е56-27-1	Установка дверных (оконных) приборов врезных *прибор*	0,5	77,9	–	39	–	46	0,3903	–
			76,46	–	38	–	120	–	–
465 3-1-78	Комплекты деталей крепления однопольных дверей в проеме КД-1 из алюминиевых сплавов *комплект*	0,5	594		297				
466 Е9-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке *м2*	10,41	965,99	28,84	10056	300	8780	4,98	52
			927	10,15	9650	106	90	0,041	–
467 3-1-46	Окна алюминиевые раздельные неоткрываемые под двойное остекление стеклом ОАР 15-09Н из алюминиевых сплавов	7	11900		83300				

468	3-1-67	Двери алюминиевые балконные распашные однопольные одинарные под двойное остекление (стеклопакет) с частичным глухим заполнением, БАП22-09 из алюминиевых сплавов	*шт*						
			1	9810		9810			
469	1-1-1382	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001)	*шт*						
			10,41	4963		51665			
470	1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 ммК=-1,000;	*м2*						
			-10,41	2800		-29148			
471	Е56-27-1	Установка дверных (оконных) приборов врезных	*м2*						
			1	77,9	–	78	–	91	0,3903	–
			прибор						
				76,46	–	76	–	120	–	–
472	3-1-78	Комплекты деталей крепления однопольных дверей в проеме КД-1 из алюминиевых сплавов	*комплект*						
			1	594		594			
473	Е9-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке	*м2*						
			6,29	965,99	28,84	6076	181	5306	4,98	31
				927	10,15	5831	64	90	0,041	–
474	3-1-44	Окна алюминиевые раздельные неоткрываемые под двойное остекление стеклом ОАР 06-12Н из алюминиевых сплавов	*шт*						
			7	9360		65520			
475	3-1-67	Двери алюминиевые балконные распашные однопольные одинарные под двойное остекление (стеклопакет) с частичным глухим заполнением, БАП22-09 из алюминиевых сплавов	*шт*						
			1	9810		9810			
476	1-1-1382	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001)	*м2*						
			6,29	4963		31217			
477	1-1-936	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 ммК=-1,000;	*м2*						
			-6,29	2800		-17612			
478	Е56-27-1	Установка дверных (оконных) приборов врезных	*м2*						
			1	77,9	–	78	–	91	0,3903	–
			прибор						
				76,46	–	76	–	120	–	–

479 3-1-78	Комплекты деталей крепления однопольных дверей в проеме КД-1 из алюминиевых сплавов	1	594		594				
	комплект								
	раздел.12. полы								
480 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,1818	3011,1	–	547	–	119	3,24	1
	м3 подстилающего слоя		531	–	97	–	123	–	–
481 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,1515	8719,48	–	1321	–	106	3,66	1
	м3 подстилающего слоя		567	–	86	–	123	–	–
482 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	1,515	794,05	18,42	1203	28	172	0,416	1
	м2 изолируемой поверхности		85,95	6,91	130	10	123	0,0337	–
483 Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	1,515	685,79	9,05	1039	14	101	0,251	–
	м2 изолируемой поверхности		50,85	3,4	77	5	123	0,0165	–
484 Е11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	1,515	362,91	14,76	550	22	107	0,361	1
	м2 покрытия		52,43	5,54	79	8	123	0,027	–
485 Е11-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытийК=-1,000;	-3,03	44,49	0,67	-135	-2	-7	0,0104	–
	м2 покрытия		1,69	0,25	-5	-1	123	0,0012	–
486 Е11-39-2	Устройство цементных плинтусов	1,62105	28,11	0,22	46	–	37	0,104	–
	м плинтусов		18,5	0,09	30	–	123	0,0004	–
487 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1,3512	3011,1	–	4069	–	882	3,24	4
	м3 подстилающего слоя		531	–	717	–	123	–	–
488 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	2,0268	8719,48	–	17673	–	1413	3,66	7
	м3 подстилающего слоя		567	–	1149	–	123	–	–
489 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	33,78	794,05	18,42	26823	622	3857	0,416	14
	м2 изолируемой поверхности		85,95	6,91	2903	233	123	0,0337	1

490 Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике *м2 изолируемой поверхности*	33,78	685,79	9,05	23166	306	2255	0,251	8
491 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм *м2 стяжки*	33,78	50,85 201,7	3,4 9,95	1718 6813	115 336	123 2323	0,0165 0,356	1 12
492 Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки *м2 стяжки*	202,68	52,2 25,47	3,74 0,67	1763 5162	126 136	123 220	0,0182 0,0044	1 1
493 Е11-11-5	Устройство стяжек толщиной 20 мм из легкого бетона *м2 стяжки*	33,78	0,63 341,16	0,25 13,43	128 11524	51 454	123 2977	0,0012 0,45	– 15
494 Е11-11-6	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона *м2 стяжки*	540,48	66,6 55,87	5,04 0,67	2250 30197	170 362	123 585	0,0246 0,0044	1 2
495 Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе *м2 покрытия*	33,78	0,63 1671,22	0,25 11,72	341 56454	135 396	123 7315	0,0012 1,06	1 36
496 Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических *м плинтусов*	36,1446	171,68 254,56	4,39 0,32	5799 9201	148 12	123 1856	0,0214 0,236	1 9
497 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками *м3 подстилающего слоя*	1,31292	41,63 3011,1	0,11 –	1505 3953	4 –	123 857	0,0006 3,24	– 4
500 Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике *м2 изолируемой поверхности*	65,646	531 215,39	– 9,05	697 14139	– 594	123 4380	– 0,251	– 16
498 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками *м3 подстилающего слоя*	2,62584	50,85 8719,48	3,4 –	3338 22896	223 –	123 1831	0,0165 3,66	1 10
499 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике *м2 изолируемой поверхности*	32,823	567 365,09	– 18,42	1489 11983	– 605	123 3749	– 0,416	– 14
			85,95	6,91	2821	227	123	0,0337	1

502 Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	65,646	256,83	9,05	16860	594	4380	0,251	16
	м2 изолируемой поверхности		50,85	3,4	3338	223	123	0,0165	1
501 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	32,823	365,09	18,42	11983	605	3749	0,416	14
	м2 изолируемой поверхности		85,95	6,91	2821	227	123	0,0337	1
502 Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	65,646	256,83	9,05	16860	594	4380	0,251	16
	м2 изолируемой поверхности		50,85	3,4	3338	223	123	0,0165	1
503 Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	32,823	1436,62	11,72	47154	385	7108	1,06	35
	м2 покрытия		171,68	4,39	5635	144	123	0,0214	1
504 Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	35,12061	254,56	0,32	8940	11	1803	0,236	8
	м плинтусов		41,63	0,11	1462	4	123	0,0006	–
505 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,47904	3011,1	–	1442	–	312	3,24	2
	м3 подстилающего слоя		531	–	254	–	123	–	–
506 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,95808	8719,48	–	8354	–	668	3,66	4
	м3 подстилающего слоя		567	–	543	–	123	–	–
507 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	11,976	794,05	18,42	9510	221	1368	0,416	5
	м2 изолируемой поверхности		85,95	6,91	1029	83	123	0,0337	–
508 Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	11,976	685,79	9,05	8213	108	800	0,251	3
	м2 изолируемой поверхности		50,85	3,4	609	41	123	0,0165	–
509 Е11-11-5	Устройство стяжек толщиной 20 мм из легкого бетона	11,976	341,16	13,43	4086	161	1055	0,45	5
	м2 стяжки		66,6	5,04	798	60	123	0,0246	–
510 Е11-11-6	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона	119,76	55,87	0,67	6691	80	129	0,0044	1
	м2 стяжки								

			0,63	0,25	75	30	123	0,0012	–
511 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	11,976	365,09	18,42	4372	221	1368	0,416	5
	м2 изолируемой поверхности								
			85,95	6,91	1029	83	123	0,0337	–
512 Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	23,952	256,83	9,05	6152	217	1598	0,251	6
	м2 изолируемой поверхности								
			50,85	3,4	1218	81	123	0,0165	–
513 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	11,976	211,49	9,95	2533	119	824	0,356	4
	м2 стяжки								
			52,2	3,74	625	45	123	0,0182	–
514 Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	47,904	27,92	0,67	1337	32	52	0,0044	–
	м2 стяжки								
			0,63	0,25	30	12	123	0,0012	–
515 Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	11,976	1436,62	11,72	17205	140	2594	1,06	13
	м2 покрытия								
			171,68	4,39	2056	53	123	0,0214	–
516 Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	12,81432	254,56	0,32	3262	4	657	0,236	3
	м плинтусов								
			41,63	0,11	533	1	123	0,0006	–
517 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,79752	3011,1	–	2401	–	520	3,24	3
	м3 подстилающего слоя								
			531	–	423	–	123	–	–
518 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1,59504	8719,48	–	13908	–	1112	3,66	6
	м3 подстилающего слоя								
			567	–	904	–	123	–	–
519 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	19,938	794,05	18,42	15832	367	2278	0,416	8
	м2 изолируемой поверхности								
			85,95	6,91	1714	138	123	0,0337	1
520 Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	19,938	685,79	9,05	13673	180	1331	0,251	5
	м2 изолируемой поверхности								
			50,85	3,4	1014	68	123	0,0165	–
521 Е11-11-5	Устройство стяжек толщиной 20 мм из легкого бетона	19,938	341,16	13,43	6802	268	1756	0,45	9
	м2 стяжки								

522 Е11-11-6	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона		66,6	5,04	1328	100	123	0,0246	–
	м2 стяжки	199,38	55,87	0,67	11139	134	216	0,0044	1
			0,63	0,25	126	50	123	0,0012	–
523 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	19,938	211,49	9,95	4217	198	1373	0,356	7
	м2 стяжки								
			52,2	3,74	1041	75	123	0,0182	–
524 Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	79,752	27,92	0,67	2227	53	86	0,0044	–
	м2 стяжки								
			0,63	0,25	50	20	123	0,0012	–
525 Е11-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	19,938	925,06	4,9	18444	98	1480	0,382	8
	м2 покрытия								
			58,5	1,85	1166	37	123	0,009	–
526 Е11-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на мастике КН-2	21,33366	123,31	0,16	2631	3	426	0,0899	2
	м плинтусов								
			16,18	0,07	345	1	123	0,0003	–
527 Е11-11-5	Устройство стяжек толщиной 20 мм из легкого бетона	22,434	341,16	13,43	7654	301	1977	0,45	10
	м2 стяжки								
			66,6	5,04	1494	113	123	0,0246	1
528 Е11-11-6	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона	224,34	55,87	0,67	12534	150	242	0,0044	1
	м2 стяжки								
			0,63	0,25	141	56	123	0,0012	–
529 Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	22,434	1671,22	11,72	37492	263	4857	1,06	24
	м2 покрытия								
			171,68	4,39	3851	98	123	0,0214	–
530 Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	24,00438	254,56	0,32	6111	8	1232	0,236	6
	м плинтусов								
			41,63	0,11	999	3	123	0,0006	–
531 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	14,436	365,09	18,42	5270	266	1649	0,416	6
	м2 изолируемой поверхности								
			85,95	6,91	1241	100	123	0,0337	–
532 Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	28,872	256,83	9,05	7415	261	1926	0,251	7
	м2 изолируемой поверхности								
			50,85	3,4	1468	98	123	0,0165	–

533 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	14,436	211,49	9,95	3053	144	994	0,356	5
	м2 стяжки		52,2	3,74	754	54	123	0,0182	–
534 Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	57,744	27,92	0,67	1612	39	62	0,0044	–
	м2 стяжки		0,63	0,25	36	14	123	0,0012	–
535 Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	14,436	1436,62	11,72	20739	169	3125	1,06	15
	м2 покрытия		171,68	4,39	2478	63	123	0,0214	–
536 Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	15,44652	254,56	0,32	3932	5	793	0,236	4
	м плинтусов		41,63	0,11	643	2	123	0,0006	–
537 Е11-11-5	Устройство стяжек толщиной 20 мм из легкого бетона	19,311	341,16	13,43	6588	259	1701	0,45	9
	м2 стяжки		66,6	5,04	1286	97	123	0,0246	–
538 Е11-11-6	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона	193,11	55,87	0,67	10789	129	209	0,0044	1
	м2 стяжки		0,63	0,25	122	48	123	0,0012	–
539 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	19,311	211,49	9,95	4084	192	1328	0,356	7
	м2 стяжки		52,2	3,74	1008	72	123	0,0182	–
540 Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	77,244	27,92	0,67	2157	52	84	0,0044	–
	м2 стяжки		0,63	0,25	49	19	123	0,0012	–
541 Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	19,311	1436,62	11,72	27743	226	4182	1,06	20
	м2 покрытия		171,68	4,39	3315	85	123	0,0214	–
542 Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	20,66277	254,56	0,32	5260	7	1060	0,236	5
	м плинтусов		41,63	0,11	860	2	123	0,0006	–
543 Е11-11-5	Устройство стяжек толщиной 20 мм из легкого бетона	37,374	341,16	13,43	12751	502	3293	0,45	17
	м2 стяжки		66,6	5,04	2489	188	123	0,0246	1
544 Е11-11-6	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона	373,74	55,87	0,67	20881	250	403	0,0044	2
	м2 стяжки		0,63	0,25	235	93	123	0,0012	–
545 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	37,374	211,49	9,95	7904	372	2572	0,356	13

	м2 стяжки								
546 Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки		52,2	3,74	1951	140	123	0,0182	1
	м2 стяжки	149,496	27,92	0,67	4174	100	161	0,0044	1
547 Е11-36-1			0,63	0,25	94	37	123	0,0012	–
	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	37,374	925,06	4,9	34573	183	2774	0,382	14
	м2 покрытия								
548 Е11-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на мастике КН-2		58,5	1,85	2186	69	123	0,009	–
	м плинтусов	39,99018	123,31	0,16	4931	6	800	0,0899	4
			16,18	0,07	647	3	123	0,0003	–
	раздел 16. подпольные каналы и приямки								
624 Е6-1-17	Устройство фундаментных плит железобетонных с пазами, стаканами и подколонниками высотой до 2 м при толщине плиты до 1000 мм	1,3	8546,97	367,51	11111	478	677	2,37	3
	м3								
			357,75	138,83	465	180	105	0,678	1
625 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм	0,01771	41200		730				
	т								
626 Е7-37-2	Укладка плит покрытий	0,6	2520,73	1240,62	1512	744	410	2,13	1
	м3 сборных конструкций								
			362,25	127,08	217	76	140	0,4124	–
627 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	0,6	18200		10920				
	м3								
628 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	30	245,44	3,82	7363	115	1374	0,212	6
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	1121	43	118	0,007	–
629 Е6-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	0,3	11870,55	1327,03	3561	398	817	12,49	4
	м3								
			2137,5	456,24	641	137	105	1,7166	1
630 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм	0,00693	41200		286				
	т								
631 Е7-37-2	Укладка плит покрытий	0,18	2520,73	1240,62	454	223	123	2,13	–

	м3 сборных конструкций		362,25	127,08	65	23	140	0,4124	–
632 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные *м3*	0,18	18200		3276				
633 Е6-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм *м3*	0,3	11870,55	1327,03	3561	398	817	12,49	4
			2137,5	456,24	641	137	105	1,7166	1
634 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-1, ВР-1, d=5 мм *т*	0,00693	41200		286				
635 Е7-37-2	Укладка плит покрытий *м3 сборных конструкций*	0,09	2520,73	1240,62	227	112	62	2,13	–
			362,25	127,08	33	11	140	0,4124	–
636 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные *м3*	0,09	18200		1638				

раздел 17. разные работы

637 Е11-2-5	Устройство глинобитного подстилающего слоя без добавок с уплотнением трамбовками *м3 подстилающего слоя*	7,5	3053,8	–	22904	–	9715	6,8	51
			1053	–	7898	–	123	–	–
638 Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты *м3 основания*	3,75	2530,27	100,89	9489	378	716	0,85	3
			123,75	38,25	464	143	118	0,18	1
639 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки *м3*	6	8062,57	66,01	48375	396	1391	1,35	8
			195,75	24,93	1175	150	105	0,1218	1
640 Е10-10-2	Устройство барьеров в гардеробных *м2 барьеров*	2,78	592,07	37,92	1646	105	406	0,696	2
			107,33	14,33	298	40	120	0,07	–
641 1-1-594	Плиты древесностружечные, тип В и Г, с односторонним лакокрасочным глянцевым покрытием группы II и III (кислотного твердения и нитроцеллюлозное) *100м2*	0,00078	32700		26				
642 1-1-819	Петля накладная *шт*	4	40		160				

	м3 сборных конструкций		362,25	127,08	65	23	140	0,4124	–
632 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные *м3*	0,18	18200		3276				
633 Е6-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм *м3*	0,3	11870,55	1327,03	3561	398	817	12,49	4
			2137,5	456,24	641	137	105	1,7166	1
634 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм *т*	0,00693	41200		286				
635 Е7-37-2	Укладка плит покрытий *м3 сборных конструкций*	0,09	2520,73	1240,62	227	112	62	2,13	–
			362,25	127,08	33	11	140	0,4124	–
636 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные *м3*	0,09	18200		1638				

раздел 17. разные работы

637 Е11-2-5	Устройство глинобитного подстилающего слоя без добавок с уплотнением трамбовками *м3 подстилающего слоя*	7,5	3053,8	–	22904	–	9715	6,8	51
			1053	–	7898	–	123	–	–
638 Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты *м3 основания*	3,75	2530,27	100,89	9489	378	716	0,85	3
			123,75	38,25	464	143	118	0,18	1
639 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки *м3*	6	8062,57	66,01	48375	396	1391	1,35	8
			195,75	24,93	1175	150	105	0,1218	1
640 Е10-10-2	Устройство барьеров в гардеробных *м2 барьеров*	2,78	592,07	37,92	1646	105	406	0,696	2
			107,33	14,33	298	40	120	0,07	–
641 1-1-594	Плиты древесностружечные, тип В и Г, с односторонним лакокрасочным глянцевым покрытием группы II и III (кислотного твердения и нитроцеллюлозное) *100м2*	0,00078	32700		26				
642 1-1-819	Петля накладная *шт*	4	40		160				

643 Е15-17-6	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по дереву	1	2523,07	7	2523	7	330	1,88	2
	м2 облицовки		309,66	4,08	310	4	105	0,0208	–
644 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0005	93997,62	304,24	47	–	18	198	–
	т		33075	114,75	17	–	105	0,56	–
645 Е7-20-1	Установка арматурных стыковых накладок	0,0021	41008,57	2434,57	86	5	97	170	–
	т стальных элементов		31950	920,25	67	2	140	4,49	–
646 1-1-886	Прокат тонколистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества	0,0021	54900		115				
	т								
647 Е12-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	1,418	161,83	1,24	229	2	259	0,972	1
	м2 покрытия		153,23	0,47	217	1	119	0,0023	–
648 1-1-866	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,8 мм	8,9	94		837				
	кг								
649 Е6-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0005	172357,31	536,06	86	–	25	289	–
	т		47475	202,5	24	–	105	0,99	–
650 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,324	21,8	0,05	7	–	2	0,0295	–
	м2		5,81	0,02	2	–	90	0,0001	–
651 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,324	24,84	0,02	8	–	1	0,0213	–
	м2		4,16	–	1	–	90	–	–
652 Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РКП-350б в один слой	1,5	229,96	1,19	345	2	50	0,155	–
	м2 изолируемой поверхности		27	0,45	41	1	119	0,0022	–
653 Е12-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляции	3	203,08	1,15	609	3	65	0,101	–
	м2 изолируемой поверхности		17,89	0,43	54	1	119	0,0021	–

654 Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	1,5	162,88	15,94	244	24	73	0,243	–
	м2 стяжки		34,65	5,96	52	9	119	0,0291	–
655 Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек	7,5	4,75	0,14	36	1	1	0,0009	–
	м2 стяжки		0,11	0,05	1	–	119	0,0003	–
656 Е12-2-2	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	1,5	1113,47	8,54	1670	13	87	0,262	–
	м2 кровли		45,23	3,2	68	5	119	0,0156	–

локальная смета 2-1-3. раздел 1. силовое оборудование.

1 Е21-23-1	Монтаж вводно-распределительных устройств	0,5	2070	–	1035	–	657	6,98	3
	шкаф		1215	–	608	–	108	–	–
2 75-6-53	Распределительная панель ВРУ-1-48-00	0,5	91100		45550				
	шт								
3 Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный	0,5	166,9	5,4	83	3	76	1	1
	шт		158	2,3	79	1	95	0,013	–
4 99-1-30(пл)	счетчик СА4У-Э412 (8840/1,12/1,234)	1	3464		3464				
	ШТ								
5 Е21-23-1	Монтаж вводно-распределительных устройств	0,5	2070	–	1035	–	657	6,98	3
	шкаф		1215	–	608	–	108	–	–
6 75-6-53	Распределительная панель ВРУ-1-48-00	1	91100		91100				
	шт								
7 Ц8-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1	961,6	22,6	962	23	393	2	2
	шт		412	2,3	412	2	95	0,013	–
8 80-1-65(пл)	Щит ЩРВ-36 (4760/1,12/1,02/2,234)	1	1865		1865				
	шт								
9 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	5	501,2	13,2	2506	66	1090	1	5
	шт		227	2,3	1135	12	95	0,013	–
10 99-1-44(пл)	Автомат 3Р ВА 47-29 25А (528/1,12/1,02/2,234)	1	207		207				

		шт								
11	99-1-4(пл)	автомат 3Р ВА 47-29 10А	1	196		196				
		шт								
12	99-1-5(пл)	Автомат АД12 2Р 25А 30мА (прим.к АД 12 2Р 20А 30мА)	2	676		1352				
		шт								
13	99-1-6(пл)	Автомат 1Р ВА 47-29 20А	2	69		138				
		шт								
14	Ц8-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1	961,6	22,6	962	23	393	2	2
		шт		412	2,3	412	2	95	0,013	–
15	80-1-7(пл)	Щит ЩРВ -П-8 (790/1,12/1,02/2,234)	1	310		310				
		шт								
16	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	2	501,2	13,2	1002	26	436	1	2
		шт		227	2,3	454	5	95	0,013	–
17	99-1-8(пл)	автомат 3Р ВА 47-29 25А	1	207		207				
		шт								
18	99-1-38(пл)	автомат ВА47-29 1Р 20А (177/1,12/1,02/2,234)	2	69		138				
		шт								
19	Ц8-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1	961,6	22,6	962	23	393	2	2
		шт		412	2,3	412	2	95	0,013	–
20	99-1-65(пл)	щит ЩРВ-36 (4760/1,12/1,02/2,234)	1	1865		1865				
		ШТ								
21	80-1-1(пл)	щит щрв-36 ,(4760/1,12/1,02/2,234)	1	1865		1865				
		шт								
22	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	5	501,2	13,2	2506	66	1090	1	5
		шт		227	2,3	1135	12	95	0,013	–
23	99-1-44(пл)	автомат 3р ва 47-29 25а (528/1,12/1,02/2,234)	1	207		207				
		шт								
24	99-1-52(пл)	автомат 3р ва 47-29 10а (501/1,12/1,02/2,234)	1	196		196				
		шт								
25	99-1-10(пл)	автомат ад12 2р 25а 30ма (прим.к ад12 2р 20а 30ма)(1726/1,12/1,02/2,234)	2	676		1352				
		шт								

26 99-1-38(пл)	автомат ва47-29 1р 20а (177/1,12/1,02/2,234)	2	69		138				
	шт								
27 Ц8-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1	961,6	22,6	962	23	393	2	2
	шт		412	2,3	412	2	95	0,013	–
28 80-1-70(пл)	щрв-п-18	1	596		596				
	шт								
29 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	3	501,2	13,2	1504	40	654	1	3
	шт		227	2,3	681	7	95	0,013	–
30 99-1-44(пл)	автомат 3р ва 47-29 25а (528/1,12/1,02/2,234)	1	207		207				
	шт								
31 99-1-45(пл)	автомат ад 12 2р 25а 30ма (прим.к 20а)(1726/1,12/1,02/2,234)	1	676		676				
	шт								
32 99-1-76(пл)	автомат 1р 25а ва47-29 (177/1,12/1,02/2,234)	1	69		69				
	шт								
33 99-1-38(пл)	автомат ва47-29 1р 20а (177/1,12/1,02/2,234)	1	69		69				
	шт								
34 Ц8-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1	961,6	22,6	962	23	393	2	2
	шт		412	2,3	412	2	95	0,013	–
35 80-1-13(пл)	щит щрв-п-8	1	310		310				
	шт								
36 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	2	501,2	13,2	1002	26	436	1	2
	шт		227	2,3	454	5	95	0,013	–
37 99-1-44(пл)	автомат 3р ва 47-29 25а (528/1,12/1,02/2,234)	1	207		207				
	шт								
38 99-1-45(пл)	автомат ад 12 2р 25а 30ма (прим к 20а)(1726/1,12/1,02/2,234)	1	676		676				
	шт								
39 99-1-38(пл)	автомат ва47-29 1р 20а (177/1,12/1,02/2,234)	1	69		69				
	шт								
40 Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	21	34,7	–	729	–	669	0,188	4
	шт								

			29,48	–	619	–	108	–	–
41 18-1-145	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РШ-Ц-20-0-01-10/220	21	68		1428				
	шт								
42 Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	1	34,7	–	35	–	31	0,188	–
	шт								
			29,48	–	29	–	108	–	–
43 18-1-159	Розетка штепсельная трехполюсная РШ-В-К-30-0-К-25/380 в комплекте с вилкой, тип ВШ-В-К-30-0-К-25/380	1	212		212				
	шт								
44 Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	1	34,7	–	35	–	31	0,188	–
	шт								
			29,48	–	29	–	108	–	–
45 18-1-159	Розетка штепсельная трехполюсная РШ-В-К-30-0-К-25/380 в комплекте с вилкой, тип ВШ-В-К-30-0-К-25/380	1	212		212				
	шт								
46 Ц10-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	7	92,4	–	647	–	567	0,5	4
	шт								
			90	–	630	–	90	–	–
47 18-3-47	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У191 УХЛ2	0,015	22300		335				
	1000шт								
48 Ц10-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	26	92,4	–	2402	–	2106	0,5	13
	шт								
			90	–	2340	–	90	–	–
49 18-2-21	Коробка универсальная УК-П	26	59		1534				
	шт								
50 Ц8-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	2	961,6	22,6	1923	45	788	2	4
	шт								
			412	2,3	824	5	95	0,013	–
51 80-1-17(пл)	щит щрн-п-2-4 (прим.к кмпн-2/2)	2	415		830				
	шт								
52 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	2	501,2	13,2	1002	26	436	1	2
	шт								
			227	2,3	454	5	95	0,013	–

53 99-1-18(пл)	автомат 1р ва 47-29 16а	2	69		138				
	шт								
54 Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	291,75	26,92	–	7854	–	7799	0,152	44
	м провода		24,75	–	7221	–	108	–	–
55 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	52	27,7	2,1	1440	109	998	0,1	5
	м кабеля		19,7	0,5	1024	26	95	0,003	–
56 16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,2875	60500		17394				
	1000м								
57 16-1-343	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х4 мм2	0,0045	79100		356				
	1000м								
58 16-1-591	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80*), марка ВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,0015	99700		150				
	1000м								
59 16-1-592	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80*), марка ВВГ, число жил и сечение 5х2,5 мм2	0,00675	159700		1078				
	1000м								
60 16-1-593	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80*), марка ВВГ, число жил и сечение 5х4 мм2	0,02675	248700		6653				
	1000м								
61 16-1-594	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80*), марка ВВГ, число жил и сечение 5х6 мм2	0,01675	360600		6040				
	1000м								
62 Ц8-409-2	Трубы винипластовые по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	52	147,3	73	7660	3796	3350	0,29	15
	м		49,5	18,3	2574	952	95	0,107	6
63 8-4-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 25 мм	0,6	777		466				
	10м								
64 8-4-9	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 32 мм	1,55	999		1548				
	10м								
65 8-4-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 25 мм	3,05	777		2370				
	10м								

66 Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	2	330,1	24,1	660	48	225	0,7	1
	шт		116	2,5	232	5	95	0,015	–
67 Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	11	51,7	2,8	569	31	291	0,16	2
	м		27,5	0,3	303	3	95	0,002	–
68 Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	2	51,7	2,8	103	6	53	0,16	–
	м		27,5	0,3	55	1	95	0,002	–
69 Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	6	51,7	2,8	310	17	159	0,16	1
	м		27,5	0,3	165	2	95	0,002	–

локальная смета 3-1-7. раздел.1.отопление

1 Е16-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 25 мм	40	345,17	3,96	13807	158	2749	0,297	12
	м трубопровода		52,2	1,49	2088	60	128	0,0073	–
2 Е16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	6	266,17	3,96	1597	24	412	0,297	2
	м трубопровода		52,2	1,49	313	9	128	0,0073	–
3 Е18-6-1	Установка чугунных радиаторов	4,59	4331,43	34,73	19881	159	714	0,682	3
	кВт		108,45	13,01	498	60	128	0,0635	–
4 Е18-22-5	Установка кранов воздушных	6	62,81	–	377	–	173	0,12	1
	комплект		22,5	–	135	–	128	–	–
5 9-4-59	Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 20 мм	5	377		1885				
	шт								
6 9-1-51	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	2	502		1004				
	шт								
7 9-4-22	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 9,8 кПа (0,1 кгс/см2), Dy 15 мм	4	326		1304				
	шт								

8 Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	10	148.39	0.07	1484	1	1134	0.646	6
	м2 окрашиваемой поверхности		108	0.02	1080	–	105	0.0001	–
9 Е26-35-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex, изоляция трубчатая	4	222.56	16.85	890	67	171	0.211	1
	м трубопровода		38,59	4.33	154	17	100	0.025	–
10 1-3-538	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-Flex, тип ST, цвет черный, ширина ленты 15 мм, толщина 3 мм, длина ленты 10 м	1	403		403				
	рулон								
11 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	11	200		2200				
	кг								
12 Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	46	11,31	–	520	–	630	0,0501	2
	м трубопровода		10,69	–	492	–	128	–	–

локальная смета 6-1-2. раздел1. канал сборный ж/б 600*450

1 Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	74,24	27,84	26,18	2067	1944	638	0,0115	1
	м3 грунта		1,66	7,2	123	535	97	0,025	2
2 Е1-145-5	Планировка площадей в грунтах 2 группы вручную	29,7	19,4	–	576	–	559	0,123	4
	м2 спланированной площади		19,4	–	576	–	97	–	–
3 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	59,39	6,48	6,48	385	385	121	–	–
	м3 грунта		–	2,1	–	125	97	0,00806	–
4 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	59,39	21,55	4,52	1280	268	981	0,108	6
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	1011	–	97	–	–
5 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	14,85	134,1	–	1991	–	2250	0,972	14
	м3 грунта		134,1	–	1991	–	113	–	–

6 Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	5,8352	1986,57	564,43	11592	3294	6230	3,33	19
	м3 сборных конструкций		567	195,49	3309	1141	140	0,7533	4
7 30-18-141	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 до 1	3,96	18200		72072				
	м3								
8 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	1,76	18200		32032				
	м3								
9 30-14-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80*)	0,1152	18200		2097				
	м3								
10 Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	0,64	905,15	282,01	579	180	683	3,33	2
	м3 сборных конструкций		567	195,49	363	125	140	0,7533	–
11 Е7-37-2	Укладка плит покрытий	0,64	2520,73	1240,62	1613	794	438	2,13	1
	м3 сборных конструкций		362,25	127,08	232	81	140	0,4124	–
12 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	0,32	18200		5824				
	м3								
13 Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,44	2805,26	1856,11	1234	817	869	4,933	2
	м3 сборных железобетонных конструкций		812,93	597,97	358	263	140	2,3715	1
14 30-14-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80*)	0,44	18200		8008				
	м3								
	раздел.2. прокладка трубопроводов								
15 Е24-2-2	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,098	214905,92	46655,79	21061	4572	11969	428	42

	км трубопровода								
16 8-6-65			76950	16999,5	7541	1666	130	88,32	9
	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	98,98	279		27615				
	м								
17 Е26-23-2	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	98	124,73	7,4	12224	725	3617	0,22	22
	м трубопровода								
			34,2	2,7	3352	265	100	0,014	1
18 1-1-169	Изол	18	126		2268				
	м2								
19 Е26-9-4	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими при толщине изоляционного слоя 40 мм	98	107,87	10,4	10571	1019	6219	0,348	34
	м трубопровода								
			59,63	3,83	5844	375	100	0,019	2
20 1-3-157	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 11ф-50	1,7	4400		7480				
	м3								
21 Е26-23-2	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	98	126,66	7,4	12413	725	3617	0,22	22
	м трубопровода								
			34,2	2,7	3352	265	100	0,014	1
22 1-1-726	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б	49	89		4361				
	м2								
23 Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	98	11,31	–	1108	–	1341	0,0501	5
	м трубопровода								
			10,69	–	1048	–	128	–	–
24 9-1-51	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	2	502		1004				
	шт								
	раздел 3. камера теплофикационная 2,0*2,0*2,0h								
25 Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	13,5	27,84	26,18	376	353	115	0,0115	–
	м3 грунта								

26 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы		1.66	7.2	22	97	97	0.025	–
	м3 грунта	1	218.93	–	219	–	247	1.54	2
			218.93	–	219	–	113	–	–
27 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м								
	м3 грунта	6,5	6.48	6.48	42	42	14	–	–
			–	2.1	–	14	97	0,00806	–
28 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками								
	м3 уплотненного грунта	6,5	21,55	4,52	140	29	108	0,108	1
			17,03	–	111	–	97	–	–
29 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы								
	м3 грунта	1,6	134,1	–	215	–	243	0,972	2
			134,1	–	215	–	113	–	–
30 Е1-85-2	Разравнивание грунта 2 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м								
	м3 грунта	6,4	12,34	12,34	79	79	21	–	–
			–	3,5	–	22	97	0,0134	–
31 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,7	8378,77	66,01	5865	46	162	1,35	1
	м3								
			195,75	24,93	137	17	105	0,1218	–
32 Е7-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	3,6	12802,77	418,23	46090	1506	7304	7,92	29
	м3 конструкций								
			1296	152,98	4666	551	140	0,6901	2
33 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,08957	65000		5822				
	т								
34 4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,05688	62000		3527				
	т								
35 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,07389	65900		4869				
	т								
36 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,04589	81997,62	304,24	3763	14	1599	198	9
	т								
			33075	114,75	1518	5	105	0,56	–
37 11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	2	13400		26800				
	комплект								

38 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	0,9522	18200		17330				
	м3								
39 30-18-42	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-10	2	3190		6380				
	шт								
	раздел.4.деформационный шов канала 600*450								
40 Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	0,02	8315,16	196,62	166	4	6	1,79	–
	м3		272,25	74,27	5	1	105	0,3628	–
41 4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,01208	62000		749				
	т								
42 Е12-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	2,6496	667,99	1,24	1770	3	484	0,972	3
	м2 покрытия		153,23	0,47	406	1	119	0,0023	–
43 Е7-19-3	Герметизация мастикой горизонтальных швов	6,24	59,17	0,14	369	1	234	0,159	1
	м шва		26,78	0,05	167	–	140	0,0003	–
44 Е7-19-4	Герметизация мастикой вертикальных швов	4,8	69,13	0,18	332	1	218	0,19	1
	м шва		32,4	0,07	156	–	140	0,0003	–
45 Е6-37-1	Устройство деформационных швов в емкостных сооружениях с применением резиновых прокладок	11,04	879,79	5,48	9713	60	1615	0,73	8
	м шва		137,25	2,07	1515	23	105	0,0101	–
46 Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	0,156	7890,85	296,6	1231	46	189	5,95	1
	м3 кладки		915,75	110,25	143	17	118	0,54	–
	раздел.5.герметизация ввода теплотрассы								
47 Е34-112-1	Устройство ввода труб в колодцы	2	161,67	–	323	–	288	0,783	2
	канал		131,18	–	262	–	110	–	–
48 8-6-89	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4 мм	1,5	1060		1590				
	м								

,9 Е23-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1 м в сухих грунтах *м3 конструкций колодцев*	0,915	19877,07	2308,84	18188	2113	3748	13,869	13
60 11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 *комплект*	1	2286 8060	864,68	2092 8060	791	130	4,223	4
61 30-14-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные: башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80*) *м3*	0,0576	18200		1048				
62 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг *т*	0,0063	33697,62	304,24	212	2	219	198	1
63 4-1-9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=16-18 мм *т*	0,0063	33075 44300	114,75	208 279	1	105	0,56	–
64 Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм *м трубопровода*	3,2	627,13	14,12	2007	45	433	0,553	2
65 8-6-65	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм *м*	3,2	100,35 279	5,29	321 893	17	128	0,0258	–
66 Е22-13-1	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм *км трубопровода*	0,0032	147905,62	23407,87	473	75	152	159	1
67 Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты *м3 основания*	0,15	27900 2530,27	8842,5 100,89	89 380	28 15	130 30	43,19 0,85	– –
68 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки *м3*	0,1	123,75 8062,57	38,25 66,01	19 806	6 7	118 23	0,18 1,35	– –
			195,75	24,93	20	2	105	0,1218	–
	раздел.7.топливоподача								
69 Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	10,8	27,84	26,18	301	283	93	0,0115	–

70 Е1-90-2	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах 2 группы		1,66	7,2	18	78	97	0,025	–
	м2 спланированной поверхности	4,8	20,27	–	97	–	110	0,129	1
			20,27	–	97	–	113	–	–
71 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м								
	м3 грунта	8,64	6,48	6,48	56	56	17	–	–
			–	2,1	–	18	97	0,00806	–
72 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками								
	м3 уплотненного грунта	8,64	21,55	4,52	186	39	143	0,108	1
			17,03	–	147	–	97	–	–
73 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы								
	м3 грунта	2,16	134,1	–	290	–	328	0,972	2
			134,1	–	290	–	113	–	–
74 Е24-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С								
	км трубопровода	0,046	212117,21	46381,71	9757	2134	5565	424	20
			76050	17015,25	3498	783	130	88,37	4
75 8-6-56	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 20х2 мм								
	м	6,06	63		382				
76 8-6-18	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 15х2,8 мм								
	м	26,26	90		2363				
77 Е22-18-1	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм								
	км трубопровода	0,046	40112,86	16526,11	1845	760	1587	116	5
			20295	6243,75	934	287	130	30,49	1
78 1-1-282	Композиция органосиликатная, ОС-51-03	0,7	1030		721				
	кг								
79 Е26-35-2	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex, изоляция рулонная	46	72,96	16,85	3356	775	1974	0,211	10
	м трубопровода								
			38,59	4,33	1775	199	100	0,025	1
80 1-3-156	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 11-50	0,2	2340		468				
	м3								

81 Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	10	482,28	39,24	4823	392	3457	1,47	15
	шт		254,25	15,75	2543	158	128	0,07	1
82 9-1-109	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа, Dy 20 мм	6	4440		26640				
	шт								
83 9-1-49	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	4	367		1468				
	шт								
84 Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	0,5508	1986,57	564,43	1094	311	588	3,33	2
	м3 сборных конструкций		567	195,49	312	108	140	0,7533	–
85 30-18-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5	0,38	19300		7334				
	м3								
86 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	0,16	18200		2912				
	м3								
87 30-14-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80*)	0,0108	18200		197				
	м3								
	Всего прямые затраты				**3643713**	**53873**			**1548**
					269381	**18074**			**68**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				3178028				
	оборудования, тенге				142426				
	Накладные расходы, тенге				323209				
	- заработная плата, тенге				48481				
	- трудоемкость, чел-ч				162				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				229470				
	Всего				**4196392**				
	Временные здания и сооружения (1,8 %)				72971				

- сметная заработная плата, тенге	10289
- нормативная трудоемкость, чел-ч	58
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	55714
- сметная заработная плата, тенге	25628
- нормативная трудоемкость, чел-ч	156
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	41269
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	16508
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**4382854**
Итого по акту в текущих ценах 2013 года, МРПтек.=1731 тенге	**9791296**
- материалы, тенге	7099715
- оборудование, тенге	318180
- сметная заработная плата, тенге	959793
Налог (2 %)	195826
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**9987122**
НДС (12 %)	1198455
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**11185577**

Заказчик

Зам.начальника строительства _____ Б.Молдахметов

Подрядчик

Директор ТОО "Стройсервис-97" _____ Н.Есбергенов

Объем подтверждаю, качество соответсвует эксперт -технадзор ТОО "УКС" _____ Б.Алишеров

Объем и расценки сверены

раздел 6. кабельная линия 10 кВ

49 Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	202,4	27,84	26,18	5635	5299	1739	0,0115	2
	м3 грунта		1,66	7,2	336	1457	97	0,025	5
50 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	15,2	218,93	–	3328	–	3761	1,54	23
	м3 грунта		218,93	–	3328	–	113	–	–
51 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	656,3	36,7	27,8	24086	18245	9788	0,06	39
	м кабеля		8,8	6,9	5775	4528	95	0,04	26
52 Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	671,3	26,4	3,1	17722	2081	12500	0,11	74
	м кабеля		19,1	0,5	12822	336	95	0,003	2
53 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	23,7	27,7	2,1	656	50	455	0,1	2
	м кабеля		19,7	0,5	467	12	95	0,003	–
	электротехническое оборудование								
54 Е33-117-1	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам	1	2238,1	1743,1	2238	1743	996	3	3
	подстанция		495	454,41	495	454	105	1,81	2
55 Е33-117-2	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам	1	4098,19	1460,06	4098	1460	2766	12,1	12
	подстанция		2191,5	441,68	2192	442	105	1,9	2
56 75-4-31	Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки, тип КТПН-63 кВА; ВВ/ВВ	1	406700		406700				
	шт								
57 Ц8-1-1	Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ мощностью 250 кВА	1	8859	5158	8859	5158	4343	20	20
	шт		3420	1152	3420	1152	95	6,733	7
58 75-3-3	Трансформаторы масляные трехфазные ТМ, ТМГ 63/6-10 У1	1	166400		166400				
	шт								