

Громадський простір (зона відпочинку) на Гравітоні
[найменування об'єкта будівництва]

Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-1

на Громадський простір (зона відпочинку) на Гравітоні

Громадський простір (зона відпочинку) на Гравітоні

[найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури]

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

Складений в поточних цінах станом на 11 травня 2017

№ п/п	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, г	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Розділ 1. Дитячий майданчик для дітей віком від 3-5 та 3-12 років								
1	РН1-19-2	Копання ям вручну глибиною до 1,5 м під будівельні конструкції, група ґрунту 2	100м3	0,2	<u>9283,90</u> 9283,90	- -	1856,78	1856,78
2	РН20-40-1	Навантаження буд. сміття вручну (Формула: 20x1,75)	1 т	35	<u>27,64</u> 27,64	= -	967,40	967,40
3	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	35	<u>54,16</u> -	<u>54,16</u> 5,17	1895,60	-
4	ЕН6-1-1-ИН	Улаштування бетонної підготовки під елементи дитячого майданчика	100 м3	0,2	<u>12596,05</u> 2680,95	<u>876,90</u> 249,18	2519,21	536,19
5	С1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм (Формула: 20x1,02)	м3	20,4	<u>1212,71</u> -	= -	24739,28	-
6	ЕН6-11-7-ИН	Установлення закладних деталей вагою: до 5 кг	1 т	0,32	<u>30435,29</u> 4580,73	= -	9739,29	1465,83
7	РН20-12-2-ИН	Монтаж елементів дитячого майданчика вагою до 0,5 т	1 т	5	<u>3271,27</u> 1630,81	<u>1155,91</u> 109,39	16356,35	8154,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	C123-526	Дитячий майданчик для дітей віком від 3-5 та 3-12 років	шт	1	<u>225300,00</u> -	= -	225300,00	-
Всього прямі витрати по розділу 1							283373,91	12980,25
Розділ 2. Баскетбольний майданчик								
9	PH1-9-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	100м3	0,13	<u>2702,40</u> 91,46	<u>2609,32</u> 492,88	351,31	11,89
10	C311-15	Перевезення ґрунту до 15 км (Формула: 13x1,75)	т	22,75	<u>54,16</u> -	<u>54,16</u> 5,17	1232,14	-
11	PH18-20-2	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піщано-гравійної суміші, жорстви (Формула: (25x0,3)/100)	100 м3	0,075	<u>34955,41</u> 453,96	<u>2293,11</u> 252,66	2621,66	34,05
12	PH18-34-1-ИН	Улаштування цементно-бетонних одношарових покриттів товщиною шару 20 см засобами малої механізації	100 м2	0,25	<u>36799,18</u> 1041,88	<u>1361,63</u> 139,11	9199,80	260,47
13	C124-12	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-II, діаметр 12 мм (Формула: 490x0,888/1000)	т	0,43512	<u>15889,06</u> -	= -	6913,65	-
14	ЕН6-1-1-ИН	Улаштування бетонної підготовки під баскетбольну стійку	100 м3	0,005	<u>12596,05</u> 2680,95	<u>876,90</u> 249,18	62,98	13,40
15	C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм (Формула: 0,5x1,02)	м3	0,51	<u>1212,71</u> -	= -	618,48	-
16	ЕН6-11-7-ИН	Установлення закладних деталей вагою: до 5 кг	1 т	0,004	<u>30435,29</u> 4580,73	= -	121,74	18,32
17	PH20-12-2-ИН	Монтаж баскетбольної стійки	1 т	0,2	<u>3271,27</u> 1630,81	<u>1155,91</u> 109,39	654,25	326,16
18	C1110-120	Баскетбольна стійка	шт	1	<u>4745,00</u> -	= -	4745,00	-
19	C111-1784-1	Сітка баскетбольна	шт	1	<u>77,00</u> -	= -	77,00	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
20	E7-24-9-ИН	Установлення металевої огорожі з сітки стовпах без цоколя, висотою до 2,2 м	100м	0,15	<u>9333,37</u> 6564,01	<u>756,25</u> 139,46	1400,01	984,60
21	C113-134	Труби сталеві	м	21	<u>65,00</u> -	= -	1365,00	-
22	C111-1782	Сітка	м2	30	<u>80,00</u> -	= -	2400,00	-
Всього прямі витрати по розділу 2							31763,02	1648,89
Розділ 3. Реставрація футбольних воріт								
23	РН20-38-1	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	10	<u>6,80</u> 4,75	= -	68,00	47,50
24	РН12-31-11	Фарбування олійними сумішами за 2 рази раніше пофарбованих сталевих труб	100 м2	0,1	<u>2842,37</u> 1735,77	= -	284,24	173,58
25	E47-341-1-ИН	Натягування сітки на футбольні ворота	100 м	0,1	<u>526,20</u> 526,20	= -	52,62	52,62
26	C111-1782	Сітка на ворота футбольні	шт	2	<u>1000,00</u> -	= -	2000,00	-
Всього прямі витрати по розділу 3							2404,86	273,70
Розділ 4. Майданчик для виходу собак								
27	E7-24-9-ИН	Установлення металевої огорожі з сітки стовпах без цоколя, висотою до 2,2 м	100м	0,85	<u>9333,37</u> 6564,01	<u>756,25</u> 139,46	7933,36	5579,41
28	E7-25-8-ИН	Улаштування хвіртки з установленням стовпів металевих	100шт	0,01	<u>32309,54</u> 24665,88	<u>1339,75</u> 251,50	323,10	246,66
29	C113-134	Труби сталеві	м	105	<u>65,00</u> -	= -	6825,00	-
30	C111-1782	Сітка	м2	170	<u>80,00</u> -	= -	13600,00	-
31	РН20-12-1-ИН	Монтаж тренажерів для собак	1 т	0,3	<u>4220,06</u> 2090,89	<u>1554,80</u> 141,00	1266,02	627,27
32	C121-26	Тренажер для собак	шт	3	<u>2112,00</u> -	= -	6336,00	-
33	РН18-53-4-ИН	Установлення урн	100 шт	0,01	<u>2598,13</u> 2131,90	<u>466,23</u> 100,11	25,98	21,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9
34	C1633-20ВД	Урна	шт	1	<u>2085,00</u> -	= -	2085,00	-
35	PH18-61-1-ИН	Установлення табличок інформаційних на металевих стояках	100 знаків	0,07	<u>18961,73</u> 9354,69	<u>6189,40</u> 538,31	1327,32	654,83
36	C113-134	Труби сталеві	м	24,5	<u>65,00</u> -	= -	1592,50	-
37	C1633-91ВД	Таблички "Вигул з собаками", "Вхід з собаками заборонений", "Прибери за своїм собакою", "Не сміять будь-ласка" тощо	шт	7	<u>210,00</u> -	= -	1470,00	-
Всього прями витрати по розділу 4							42784,28	7129,49
Розділ 5. Асфальтобетонні доріжки								
38	PH1-9-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	100м3	0,726	<u>2702,40</u> 91,46	<u>2609,32</u> 492,88	1961,94	66,40
39	PH18-47-1-ИН	Улаштування основ під тротуари товщиною 12 см із піщано-гравійної суміші	100 м2	2,42	<u>1420,84</u> 809,40	<u>577,88</u> 93,07	3438,43	1958,75
40	PH18-47-2-ИН к=2	На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-47-1 ДО 14 СМ	100 м2	2,42	<u>36,16</u> 36,16	= -	87,51	87,51
41	C1421-9656-3	Суміш піщано-гравійна природна (Формула: 2,42x17,08)	м3	41,3336	<u>256,48</u> -	= -	10601,24	-
42	PH18-30-1-ИН	Установлення бетонних поребриків на бетонну основу	м	220	<u>92,90</u> 24,14	= -	20438,00	5310,80
43	C1421-10419	Поребрик	м	220	<u>86,60</u> -	= -	19052,00	-
44	PH18-47-1-ИН	Улаштування основ під тротуари товщиною 12 см із щебеню	100 м2	2,42	<u>1420,84</u> 809,40	<u>577,88</u> 93,07	3438,43	1958,75
45	C1421-9459	Щебень із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М800 (Формула: 2,42x15,12)	м3	36,5904	<u>444,00</u> -	= -	16246,14	-
46	C1421-9456	Щебень із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5-20 мм, марка М800 (Формула: 2,42x10,41)	м3	0,242	<u>604,07</u>	=	146,18	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	014210400	фракція 0,075-1,0 мм, марка М600 (Формула: $Z, Z \times O, T$)	м ³	0,242	-	-	т ⁴⁰ , т ⁰	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
47	PH18-46-1-ИН	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см	100 м2	2,2	<u>1125,69</u> 527,80	= -	2476,52	1161,16
48	PH18-46-2-ИН к=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-46-1 ДО 4 СМ	100 м2	2,2	<u>170,11</u> 170,11	= -	374,24	374,24
49	C1421-9837	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1 (Формула: 2,2х9,56)	т	21,032	<u>1547,72</u> -	= -	32551,65	-
Всього прямі витрати по розділу 5							110812,28	10917,61
Розділ 6. Установлення лавок та урн								
50	PH1-19-2	Копання ям вручну глибиною до 1,5 м під будівельні конструкції, група ґрунту 2	100м3	0,049	<u>9283,90</u> 9283,90	= -	454,91	454,91
51	PH20-40-1	Навантаження буд.сміття вручну (Формула: 4,9х1,75)	1 т	8,575	<u>27,64</u> 27,64	= -	237,01	237,01
52	C311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	8,575	<u>54,16</u> -	<u>54,16</u> 5,17	464,42	-
53	ЕН6-1-1-ИН	Улаштування бетонної підготовки під елементи дитячого майданчика	100 м3	0,049	<u>12596,05</u> 2680,95	<u>876,90</u> 249,18	617,21	131,37
54	C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм (Формула: 4,9х1,02)	м3	4,998	<u>1212,71</u> -	= -	6061,12	-
55	ЕН6-11-7-ИН	Установлення закладних деталей вагою: до 5 кг	1 т	0,176	<u>30435,29</u> 4580,73	= -	5356,61	806,21
56	PH20-12-1-ИН	Монтаж лавок	1 т	1,08	<u>4220,06</u> 2090,89	<u>1554,80</u> 141,00	4557,66	2258,16
57	C123-526	Лавка двостороння	шт	2	<u>3000,00</u> -	= -	6000,00	-
58	C123-526	Лавка одностороння зі спинкою	шт	11	<u>2700,00</u> -	= -	29700,00	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
59	PH20-12-1-ИН	Монтаж лавок біля люків	1 т	0,24	<u>4220,06</u> 2090,89	<u>1554,80</u> 141,00	1012,81	501,81
60	C123-526	Лавка	шт	3	<u>6823,00</u> -	= -	20469,00	-
61	PH20-12-2-ИН	Монтаж столиків з лавкою	1 т	0,45	<u>3271,27</u> 1630,81	<u>1155,91</u> 109,39	1472,07	733,86
62	C123-526	Столик із лавкою біля люка	шт	1	<u>8870,00</u> -	= -	8870,00	-
63	C123-526	Столик із лавкою для людей старшого віку	шт	2	<u>6959,00</u> -	= -	13918,00	-
64	PH18-53-4-ИН	Установлення урн на дитячому майданчику	100 шт	0,04	<u>2598,13</u> 2131,90	<u>466,23</u> 100,11	103,93	85,28
65	C1633-20ВД	Урна для сортування сміття	шт	4	<u>2285,00</u> -	= -	9140,00	-
66	PH4-18-1	Установлення анкерів	100 кг	0,2	<u>6246,30</u> 2186,92	= -	1249,26	437,38
Всього прямі витрати по розділу 6							109684,01	5645,99
Розділ 7. Інші елементи майданчика								
67	PH9-18-4-ИН	Улаштування паркетів на бетонній конструкції з навісом	1 м2	10	<u>176,49</u> 176,49	= -	1764,90	1764,90
68	C112-50	Паркет на бетонній конструкції з навісом	шт	1	<u>5000,00</u> -	= -	5000,00	-
69	E13-44-2-ИН	Очищення від старої фарби турніка "Кубик"	м2	30	<u>27,44</u> 18,40	<u>9,04</u> 1,94	823,20	552,00
70	CH204-102-1	Електростанції пересувні, потужність 7 кВт (Формула: 0,76x30)	маш.год	22,8	<u>65,08</u> -	<u>65,08</u> 1,97	1483,82	-
71	PH12-54-4-ИН	Фарбування турніка "Кубик" за 2 рази	100 м2	0,3	<u>2423,23</u> 2423,23	= -	726,97	726,97
72	C1546-29	Фарба	кг	8	<u>90,00</u> -	= -	720,00	-
73	PH7-16-2	Улаштування підстильного шару піщаного під штучне травмобезпечне покриття (Формула: 40x0,15)	1 м3	6	<u>427,19</u> 85,28	<u>56,35</u> 11,59	2563,14	511,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9
74	PH18-48-2-ИН	Улаштування штучного травмобезпечного покриття під гімнастичним тренажером "Кубик"	100 м2	0,4	<u>1381,61</u> 1280,87	<u>100,74</u> 21,63	552,64	512,35
75	C111-1598	Штучне травмобезпечне покриття	м2	40	<u>575,00</u> -	= -	23000,00	-
76	PH18-97-3-ИН	Підготовка ґрунту для влаштування партерного та звичайного газонів механізованим способом з внесенням рослинної землі шаром 15 см	100 м2	30	<u>3060,49</u> 835,97	<u>15,94</u> 2,75	91814,70	25079,10
77	PH18-97-6-ИН	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	100 м2	30	<u>577,04</u> 174,91	= -	17311,20	5247,30
78	PH18-82-6	Підготовка вручну стандартних місць для садіння дерев та кущів з круглою грудкою землі розміром 0,3 м x 0,3 м в природному ґрунті	10 ям	1,5	<u>296,46</u> 296,46	= -	444,69	444,69
79	PH18-85-2-ИН	Садіння дерев та кущів з круглою грудкою землі розміром 0,3x0,3 м вручну	10 шт	1,5	<u>391,06</u> 228,40	<u>144,71</u> 13,13	586,59	342,60
80	C1429-14	Саджанці клена	шт	15	<u>316,67</u> -	= -	4750,05	-
81	C1429-1	Кілки	шт	15	<u>15,95</u> -	= -	239,25	-
82	ДА3-5-1-ИН	Влаштування горизонтальної розмітки футбольного поля фарбою вручну, при ширині лінії 100 мм	100 м	3	<u>321,69</u> 112,84	<u>208,85</u> 51,85	965,07	338,52
83	C1633-63ВД	Фарба для розмітки	кг	25	<u>50,00</u> -	= -	1250,00	-
84	PH17-9-4-ИН	Прокладання кабелю перерізом до 10 мм2 на тросі	100 м	1	<u>2695,58</u> 621,20	= -	2695,58	621,20
85	C157-307	Трос	м	100	<u>5,00</u> -	= -	500,00	-
86	C156-2	Кабелі	м	100	<u>50,00</u> -	= -	5000,00	-
87	PH17-10-1-ИН	Монтаж веб-камери	100 шт	0,01	<u>1783,87</u> 1783,87	=	17,84	17,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9
					1783,87	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
88	C1547-1	Веб-камера вулична антивандальна	шт	1	<u>5500,00</u> -	= -	5500,00	-
		Всього прямі витрати по розділу 7					167709,64	36159,15
		Разом прямі витрати по кошторису					748532,00	74755,08
		у тому числі: вартість матеріалів, виробів і конструкцій					650688,00	77557,26
		заробітна плата						
		Загальновиробничі витрати					33731,12	
		трудоємність в загальновиробничих витратах						6550,58
		заробітна плата в загальновиробничих витратах						
		Всього по кошторису					782263,12	
		Кошторисна трудоємність						
		Кошторисна заробітна плата						84107,84

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Форма №1

782,26312 тис. грн.
 4,2648967 тис. люд.год
 84,10784 тис. грн.
 3,1 розряд

рн.	Витрати труда робітників, люд.год,	
	не зайнятих обслуговуванням машин	
експлуа- тації машин	тих, що обслуговують машини	
в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
10	11	12
-	<u>547,4000</u>	<u>109,4800</u>
-	-	-
-	<u>1,6300</u>	<u>57,0500</u>
-	-	-
<u>1895,60</u>	-	-
180,79	0,2240	7,8400
<u>175,38</u>	<u>150,7000</u>	<u>30,1400</u>
49,84	10,6641	2,1328
-	-	-
-	-	-
-	<u>231,0000</u>	<u>73,9200</u>
-	-	-
<u>5779,55</u>	<u>69,1900</u>	<u>345,9500</u>
546,95	4,1211	20,6055

10	11	12
=	=	=
-	-	-
7850,53		616,5400
777,58		30,5783
<u>339,21</u>	<u>5,2900</u>	<u>0,6877</u>
64,07	22,0891	2,8716
<u>1232,14</u>	=	=
117,51	0,2240	5,0960
<u>171,98</u>	<u>26,0000</u>	<u>1,9500</u>
18,95	9,6839	0,7263
<u>340,41</u>	<u>54,5200</u>	<u>13,6300</u>
34,78	6,5389	1,6347
=	=	=
-	-	-
<u>4,38</u>	<u>150,7000</u>	<u>0,7535</u>
1,25	10,6641	0,0533
=	=	=
-	-	-
=	<u>231,0000</u>	<u>0,9240</u>
-	-	-
<u>231,18</u>	<u>69,1900</u>	<u>13,8380</u>
21,88	4,1211	0,8242
=	=	=
-	-	-
=	=	=
-	-	-

10	11	12
<u>113,44</u>	<u>323,3500</u>	<u>48,5025</u>
20,92	6,6875	1,0031
=	=	=
-	-	-
=	=	=
-	-	-
<u>2432,74</u>		<u>80,2857</u>
<u>279,36</u>		<u>12,2092</u>
=	<u>0,2800</u>	<u>2,8000</u>
-	-	-
=	<u>88,6500</u>	<u>8,8650</u>
-	-	-
=	<u>28,2600</u>	<u>2,8260</u>
-	-	-
=	=	=
-	-	-
=		<u>14,4910</u>
-		-
<u>642,81</u>	<u>323,3500</u>	<u>274,8475</u>
118,54	6,6875	5,6844
<u>13,40</u>	<u>1138,2500</u>	<u>11,3825</u>
2,52	12,0605	0,1206
=	=	=
-	-	-
=	=	=
-	-	-
<u>466,44</u>	<u>88,7100</u>	<u>26,6130</u>
42,30	5,3174	1,5952
=	=	=
-	-	-
<u>4,66</u>	<u>115,5500</u>	<u>1,1555</u>
1,00	4,8013	0,0480

10	11	12
=	=	=
-	-	-
<u>433,26</u>	<u>502,4000</u>	<u>35,1680</u>
37,68	24,6961	1,7287
=	=	=
-	-	-
=	=	=
-	-	-
<u>1560,57</u>		<u>349,1665</u>
<u>202,04</u>		<u>9,1769</u>
<u>1894,37</u>	<u>5,2900</u>	<u>3,8405</u>
357,83	22,0891	16,0367
<u>1398,47</u>	<u>43,8700</u>	<u>106,1654</u>
225,23	3,8545	9,3279
=	<u>1,9600</u>	<u>4,7432</u>
-	-	-
=	=	=
-	-	-
=	<u>1,3200</u>	<u>290,4000</u>
-	-	-
=	=	=
-	-	-
<u>1398,47</u>	<u>43,8700</u>	<u>106,1654</u>
225,23	3,8545	9,3279
=	=	=
-	-	-
=	=	=

10	11	12
-	-	-

10	11	12
=	<u>26,0000</u>	<u>57,2000</u>
-	-	-
=	<u>8,3800</u>	<u>18,4360</u>
-	-	-
=	=	=
-	-	-
4691,31		586,9505
808,29		34,6925
=	<u>547,4000</u>	<u>26,8226</u>
-	-	-
=	<u>1,6300</u>	<u>13,9773</u>
-	-	-
<u>464,42</u>	=	=
44,29	0,2240	1,9208
<u>42,97</u>	<u>150,7000</u>	<u>7,3843</u>
12,21	10,6641	0,5225
=	=	=
-	-	-
=	<u>231,0000</u>	<u>40,6560</u>
-	-	-
<u>1679,18</u>	<u>88,7100</u>	<u>95,8068</u>
152,28	5,3174	5,7428
=	=	=
-	-	-
=	=	=
-	-	-

10	11	12
<u>373,15</u>	<u>88,7100</u>	<u>21,2904</u>
33,84	5,3174	1,2762
=	=	=
-	-	-
<u>520,16</u>	<u>69,1900</u>	<u>31,1355</u>
49,23	4,1211	1,8545
=	=	=
-	-	-
=	=	=
-	-	-
<u>18,65</u>	<u>115,5500</u>	<u>4,6220</u>
4,00	4,8013	0,1921
=	=	=
-	-	-
=	<u>117,4500</u>	<u>23,4900</u>
-	-	-
<u>3098,53</u>		<u>265,1849</u>
295,85		11,5089
=	<u>8,9000</u>	<u>89,0000</u>
-	-	-
=	=	=
-	-	-
<u>271,20</u>	<u>0,7600</u>	<u>22,8000</u>
58,20	0,0931	2,7930
<u>1483,82</u>	=	=
44,92	0,0900	2,0520
=	<u>122,2000</u>	<u>36,6600</u>
-	-	-
=	=	=
-	-	-
<u>338,10</u>	<u>4,5800</u>	<u>27,4800</u>
69,54	0,5537	3,3222

10	11	12
<u>40,30</u>	<u>68,7900</u>	<u>27,5160</u>
8,65	1,0374	0,4150
=	=	=
-	-	-
<u>478,20</u>	<u>48,3500</u>	<u>1450,5000</u>
82,50	0,1179	3,5370
=	9,4800	<u>284,4000</u>
-	-	-
=	<u>17,4800</u>	<u>26,2200</u>
-	-	-
<u>217,07</u>	<u>11,1200</u>	<u>16,6800</u>
19,70	0,6110	0,9165
=	=	=
-	-	-
=	=	=
-	-	-
<u>626,55</u>	<u>6,0600</u>	<u>18,1800</u>
155,55	2,5452	7,6356
=	=	=
-	-	-
=	<u>32,1200</u>	<u>32,1200</u>
-	-	-
=	=	=
-	-	-
=	=	=
-	-	-
=	<u>82,3200</u>	<u>0,8232</u>

10	11	12
-	-	-

10	11	12
=	=	=
-	-	-
3455,24		2032,3792
439,06		20,6713
23088,92		3944,9978
2802,19		118,8371
		201,0618
		4264,8967