

== КЪ ПРОЕКТУ ==

желѣзнодорожной линіи

Москва—Ново-Вилейскъ.

Изысканія 19¹¹/₁₂ г.

РАСЦѢНОЧНАЯ ВѢДОМОСТЬ

Вѣтви къ мѣст. Чашники.

== КЪ ПРОЕКТУ ==

желѣзнодорожной линіи

Москва—Ново-Вилейскъ.

Изысканія 19¹¹/₁₂ г.

РАСЦѢНОЧНАЯ ВѢДОМОСТЬ.

вѣтви отъ разъѣзда Медвѣцкъ къ мѣстечку Чашники.

	ВЕРСТЪ:
Длина главнаго пути	13.10
погрузочнаго пути на фабрику Скина	1.90
старціонныхъ путей	1.00
	<hr/>
Итого путей	16.00

Статья.	Наименование работ и поставокъ.	Количество.	Цѣна за единицу.	С у м м а.		
				По параграфамъ.	По статьямъ.	По главамъ.
Въдѣленіе расцѣн. вѣдом.	Параграфъ.	В ѣ р у б л я х ѣ.				
Лит. А.						
ГЛАВА I.						
Приобрѣтеніе земель:						
1	а	Подъ полотно дороги дес.	62.50	270	16.875	
	б	Подъ станцію (Чашники) . . . дес.	8	270	2.160	19.035
2		Сносъ строеній				550
3		Вознагражденіе за уничтоженіе по-сѣвовъ и покосовъ и др. убытки:				1.800
4		Заготовка и установка межевыхъ знаковъ вер.	15	30		450
5		Администрація по отчужденію, составленіе плановъ, разграниченіе отчуждаемыхъ земель . . . вер.	15	350		5.250
28.085						
ГЛАВА II.						
Устройство земляного полотна.						
<i>Рубка и корчевка лѣса.</i>						
1	а	Вырубка лѣса съ обрубкой сучьевъ дес.	13.42	50	671	
	б	Корчевка пней съ уборкою въ кучи дес.	5.38	70	377	1.048

П Р И М Ъ Ч А Н І Е.

Къ ст. 1, § а.

Распредѣленіе и количество отчужденія по угодьямъ показано въ нижеслѣдующей таблицѣ:

НА И М Е Н О В А Н І Е У Г О Д І Й.	Количество десятинъ.	На сумму.	
		По цѣнѣ.	Р у б л е й.
Усадьбы и огороды	0.71	1,000	710
Пахатныя земли	43.33	300	12 999
Выгонъ	1.17	150	176
Дровяной лѣсъ и кустарникъ	16.75	100	1.075
Рѣвки	0.54	—	—
И Т О Г О	62.50	—	15.560

Средняя стоимость десятины составляет $\frac{15.500}{62.50} = 248$ руб., а съ добавленіемъ 8% на расходы по заключенію купчихъ крѣпостей и пр. $248 \times 1,08 = 268$ руб.; принято округленно 270 руб

Къ ст. 1. См. вѣдомость.

Подраздѣленіе расчѣт. ед. изм.	Наименованіе работъ и поставокъ.	Количе- ство.	Цѣна за единицу.	С у м м а.		
				По пара- графамъ. В ъ р у б л я х ъ.	По статьямъ.	По главамъ.
2	Земляныя работы по устройству полотна:					
а	Земляныя работы по устройству по- лотна гл. пути куб. с.	17.804	2.40	41.730		
б	Дополнит. земл. работы всякаго рода 10% пред. § куб. с.	1.780	2.20	3.916	45.646	
3	Земляныя работы по устройству станц. площ. куб. с.	899	2.20	—	1.978	
5	Укрѣпленіе земляного полотна:					
а	Отдѣлка откосовъ, насыпей, выемокъ и канавъ вер.	15	2.00	3.000		
б	Укрѣпленіе полотна у искусств. сооруженій	—	—	—	12.860	
6	Устройство временныхъ дорогъ вдоль полотна съ мостами вер.	15	100	—	1.500	63.032
ГЛАВА III.						
Искусственныя сооруженія.						
Деревянные мосты высотой:						
а	до 2 сажень пог. с.	20	250	5.000		
б	отъ 3 до 4 сажень пог. с.	40	350	14.000		
в	отъ 4 до 6 сажень пог. с.	37	450	16.650	35.650	35.650

П Р И М Ъ Ч А Н І Е.

Къ ст. 5, § 6.

1) Сплошная дерновка кв. саж.	5.097	×	0,50 руб.	=	2.548 руб.
2) Одиночная мостовая "	464,63	×	7,00 "	=	3.252 "
3) Двойная мостовая "	106	×	10,00 "	=	1.060 "
4) Плетневые ящики съ заполненіемъ камнемъ "	200	×	15,00 "	=	3.000 "

И т о г о 9.860 руб.

Подраздѣленіе расчѣт. вѣдом.	Наименованіе работъ и поставокъ.	Количе- ство.	Цѣна за единицу.	С у м м а.			П Р И М Ъ Ч А Н І Е.
				По пара- графамъ.	По статьямъ.	По главамъ.	
Статья.	Параграфъ.			В ѣ р у б л я х ѣ .			
	ГЛАВА IV.						
	Верхнее строеніе.						
1	Песокъ для балластнаго слоя съ засыпкой междупутій . . . куб. с.	2.400	6	—	14.500		Къ ст. 1. По 150 куб. с. на версту, а на 16 вер. 2.400 куб. с.
2	Поперечины по 1428 на версту, а на 16 верстѣ шт.	22.848	1.00		22.848		Къ ст. 3. § а. По 3.535 пуд. на 1 вер., а на 16 вер. 57.040 пуд.
3	Рельсы и скрѣпленія:						§ б. По 310 пуд. на 1 вер., а на 16 вер. 4.960 пуд.
а	Рельсы стальные типа 20 ф. в. п. футѣ пуд.	57.040	1,12	63.885			
б	Скрѣпленія къ рельсамъ	4.960	2.30	11.408			
в	Вознагражденіе инженеровъ отдѣла по испытанію и приѣмкѣ зака- зовъ (1/4% стоимости рельсовъ и скрѣпл.).			188			
г	Приѣмка и доставка рельсовъ и скрѣпленій пуд.	62.000	0,16	9.920	85.401		
4	а Развозка рельсовъ и скрѣпленій по линіи пуд.	62.000	0,02	1.240			
б	Развозка поперечинъ по линіи шт.	22.848	0,05	1.142	2.382		
5	а Укладка пути. подбивка, вывѣрка вер.	16	150	2.400			
б	Подъемка пути до полной высоты вер.	16	100	1.600			
в	Содержаніе пути въ исправности до начала временнаго движенія вер.	16	100	1.600	5.600		
6	Исправленіе подвижнаго состава по окончаніи работъ.	—	—	—	2.460	133.091	Къ ст. 6. Для укладки и балластировки требуется: 1 паровозъ ремонтъ 1.500 руб. 24 платформы " 24 × 40 960 " Итого 2.460 руб.

Подраздѣленіе расчѣт. вѣдом.	Наименованіе работъ и поставокъ.	Количе- ство.	Цѣна за единицу.	С у м м а.		
				По пара- графамъ.	По статьямъ.	По главамъ.
Статья.	Параграфъ.	В ъ р у б л я х ъ .				
ГЛАВА V.						
Принадлежности пути.						
1	Верстовые столбы и др. путевые знаки вер.	15	20	—	300	
2	Дрезины, флаги и инструменты для ремонта пути вер.	15	75	—	1.125	
3	Снѣговые щиты съ кольями . шт.	938	0,60	—	563	1988
ГЛАВА VI.						
Телеграфъ.						
1	Столбы съ доставкой и установкой шт.	330	3	—	990	
2	а Устройство одиночнаго провода, съ изоляторами, крючьями, аппа- раты, баттарей, принадлежности и установка вер.	15	120	1.800	—	
	б Заготовка инструментовъ и мате- риаловъ для телеграфа . . . вер.	15	10	150	1.950	
3	Устройство телефоновъ вер.	15	40	—	600	
4	а Содержаніе телеграфа до сдачи дороги вер.	15	40	600	—	
	б Устройство и содержаніе времен- наго телеграфа и телефона вер.	15	40	600	1.200	4740
ГЛАВА VII.						
Линейныя постройки.						
1	Сторожевые дома со службами и пр. шт.	2	1.000	—	2.000	

П Р И М Ъ Ч А Н І Е .

Къ ст. 1.

По 22 шт. на версту, а на 15 в. 330 шт.

Номер статья.	Наименование работ и поставокъ.	Количе- ство.	Цѣна за единицу.	С у м м а.			П Р И М Ѣ Ч А Н І Е.
				По пара- графамъ. В ѣ р у б л я х ѣ.	По статьямъ.	По главамъ.	
2	Полуказарма со службами, мебл. и пр. шт.	1	4.500		4.500		
3	Колодцы шт.	3	100		300		
4	Переѣзды:						
а	Одиночные шт.	5	230	1.150			
б	Двойные шт.	1	400	400	1.550	8.350	
Г Л А В А VIII.							
Станціонныя постройки.							
1	Пассаж. зданіе на ст. Чашники кв. саж.	40	250		10.000		
2	Пассаж. платформа . . . кв. саж.	75	20		1.500		
3	Службы при пассаж. зданіи:						
а	Отхожія мѣста неотаплиаемыя шт.	1	500	500			
б	Сарай для хранения пожарн. инстр. шт.	1	200	200			
в	Погребъ для хранения керосина шт.	1	150	150	850		
4	а Товарн. платформы открытыя кв. с.	30	30	900			
б крытыя кв. с.	20	70	1.400			
в пакгаузы кв. с.	20	100	2.000	4.300		
9	Жилые дома деревянные на ка- менныхъ фундаментахъ со служ- бами и пр. кв.	60	250		15.000	31.650	
Г Л А В А IX.							
Водоснабженіе ст. Чашники.							
						15.500	

Статья.	Цифра.	Наименование работ и поставокъ.	Количе- ство.	Цѣна за единицу.	С у м м а.		
					По пара- графамъ.	По статьямъ.	По главамъ.
					В ъ р у б л я х ъ .		
ГЛАВА X.							
Принадлежности станцій.							
1	а	Стрѣлки со всѣми принадлежно- стями шт.	7	650	4.550		
	в	Будки для стрѣлочниковъ . . шт.	2	200	400		
	г	Семафоры шт.	3	250	750		
	е	Вѣсовые вагонные помосты съ фун- даментами шт.	1	4.500	4.500		
	ж	Упоры рельсовые на тупикахъ шт.	3	70	210	10.410	
2		Мощеніе площадокъ у пассаж. зданій и товарн. дворовъ . кв. с.	150	7	—	1.050	
3		Ограды на станціи	100	3	—	300	
4	г	Меблировка ст. Чашники	—	—	500		
	е	Оборудованіе дежурной комнаты	—	—	200		
	ж	Брезенты шт.	3	50	150	850	
5		Огнегасительные снаряды . комп.	1	300	—	300	12.910
ГЛАВА XI.							
Общіе расходы.							
		Общіе расходы приняты по 500 р. на 1 в. вер.	15	500	—	7.500	7.500
ГЛАВА XIII.							
		Непредвидѣнные расходы	—	—	—	—	4.876
Всего по Лит. А							346.872
Лит. В.							
		Оборотный капиталъ вер.	15	1.000	—	—	15.000
Всего							361.872

П Р И М Ъ Ч А Н І Е .

Къ Гл. XIII.

2⁰/₀ отъ Главъ I до X вкл. за искл. стоимости рельсъ и скрѣпленій и администраціи по отчужденію.

ОБЩІЙ ПЕРЕЧЕНЬ.

Г л а в ы.	Наименованіе расходовъ.	Сумма.	На верету пути.
		ВЪ РУБЛЯХЪ.	
По вѣдомости лит. А.			
I	Отчужденіе имущества	28.085	1.872,33
II	Устройство полотна	63.032	4.202,13
III	Искусственныя сооруженія	35.650	2.376,66
IV	Верхнее строеніе	133.091	8.872,74
V	Принадлежности пути	1.988	132,55
VI	Телеграфъ	4.740	316,00
VII	Сторожевые дома, казармы и переѣзды	8.350	556,67
VIII	Станціонныя постройки	31.650	2.110,00
IX	Водоснабженіе станцій	15.000	1.000
X	Принадлежности станцій	12.910	860,66
XI	Общіе расходы	7.500	500
XII	Особыя работы	—	—
XIII	Непредвидѣнные расходы	4.876	325,06
Итого по А.		346.872	23.124,80
По вѣдомости лит. В.			
I	Оборотный капиталъ	15.000	1.000
ВСЕГО.		361.872	23.124,80

Завѣдывающій Изысканіями

Инженеръ В. Сермягинъ.