

Перечень объемов работ № 34/20

Устройство ливнёвой канализации по ул.Полевая.

(наименование работ)

№ п.п.	Шифры норм, коды ресурсов	Наименование работ	Ед. изм.	Объем
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Полотно дороги (L=828.0м, b=3,5м)		
1	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт I категории) Планировка и профилирование поперечного среза полотна дороги для устройства уклонов в сторону ливнёвой канализации.	100m2	28,98
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории) выравнивание и нарезка "корыта" глубиной 20см	100 m3	5,80
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	28,98
4	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание) Песчаное основание под дорогу толщиной 10 см. с уплотнением	m3	289,80
5	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Устройство щебёночного	100m2	28,98

1	2	3	4	5
		покрытия методом заклинки h=15 см механизированным способом)		
6	TsC17A	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. I (Разработка канав автогрейдером до 175 CP, (треугольного сечения), глубиной 0,40 м, грунт I категории) Нарезка земляного кювета вдоль нечётной стороны дороги	100 m	2,45
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров (дорожные) 100x30x15 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m	15,00
8	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder (Срезка и планировка обочин за два прохода: автогрейдером)	1 km	0,83
		Capitolul 2. Водопропускные сооружения из ж/б трубы d800мм, L=10,0м сопряжённое с ливнёв. канализацией		
9	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi (Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в бетоне износа, на дорогах и улицах) Нарезка шва в асфальтовом покрытии b=1,0м. 4м с двух сторон Materiale marunte (cirpe, maturi, etc.)=1,03	m	8,00
10	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice (Снятие слоя покрытия толщиной до 3 см, состоящего из асфальта, асфальтобетона)	m2	4,00
11	TsC04B1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на гусеничном ходу 0,71-1,25 м3, с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории) 10,0x1,0x1,0(h)м. - траншея под ж/б трубу	100 m3	0,10
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчанная подготовка под ж/б трубу t=10см.)	m3	1,00
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из	m3	1,00

1	2	3	4	5
		щебня) Щебёночная подготовка t=5см. с укаткой		
14	38-01-007-2	Укладка сборных железобетонных дренажных труб безнапорных без муфт диаметром: до 800 мм (ж/б труба d 800 с раструбом)	100 m	0,10
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня) Засыпка щебнем фр.7-15 с уплотнением "пазух"	m3	7,00
16	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления) Опалубка под бетонирование подпорных стен (раструба) Коэффициент к трудозатратам=0,70	m2	4,00
17	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса...) Приготовление и укладка бетона БГТ-200 на устройство подводящего и отводящего канала (открылки) и на стыки ливнёвой канализации	m3	1,20
		Capitolul 3. Ливнёвая канализация из ж/б лотков тип U (2,0x0,8x0,75м) - 92,0м - 46 шт, сопряжённые с водопрпускной трубой		
18	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I (Разработка грунта для устройства траншеи ср.глубиной 0,95 м, шириной 1,0 м., экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3	0,87
19	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m	m3	3,10

1	2	3	4	5
		teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)		
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчанная подготовка под ж/б лотки t=10см.)	m3	9,20
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебёночная подготовка под ж/б лотки t=5см.)	m3	4,60
22	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б лотков типа U, 2,0x0,8x0,75м. для ливнёвых каналов)	buc	46,00
23	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (Засыпка "пазух" возле лотков с послойной трамбовкой равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, легкий грунт)	m3	13,80
24	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t (Уплотнение виброплощадкой насыпей из несвязного, уплотненного грунта, слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется виброплитой 0,7 т)	100 m3	0,74
25	CL18A	Покрытие лотков стальной решёткой в местах заездов во дворы и пересечении проезжих частей улиц - 20,0м. (10шт). Рама из уголка 70мм - (на 1 лоток: уголок - 5,6м, арматура АIII d25мм - 37шт. по 0,8м - 29,6м.) Коэффициент к трудозатратам=0,50	kg	1 482,16
26	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая	m2	4,00

1	2	3	4	5
		крепления) Опалубка под бетонирование подпорных стен (раструба) Коэффициент к трудоемкости-0,70		
27	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса...) Приготовление и укладка бетона БГТ-200 на устройство подводящего и отводящего канала (открылки) и на стыки ливнёвой канализации	m3	1,20
		Capitolul 4. Ливнёвая канализация из ж/б лотков L 6-8 (3,0x1,16x0,53м) - 60,0м - 20 шт,		
28	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I (Разработка грунта для устройства траншеи ср.глубиной 0,70 м и шириной 1,2 м., экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3	0,50
29	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт) Ручная доработка грунта	m3	5,04
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Песчанная подготовка под ж/б лотки t=10см.)	m3	7,20
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Щебёночная подготовка под ж/б лотки t=5см.)	m3	3,60
32	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б лотков типа L 6-8 (3,0x1,16x0,53м) - 60,0м -20 шт, для ливнёвых каналов)	buc	20,00
33	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton	buc	3,00

1	2	3	4	5
		armat peste canale cu volum între 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,05-0,5 м3 включительно) Покрытие больших лотков возле заезда в дом ж/б ПП Р 8-8 (3,0x1,16x0,1м)		
34	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (Засыпка "пазух" возле лотков с послойной трамбовкой равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, легкий грунт)	m3	8,40
35	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t (Уплотнение виброплощадкой насыпей из несвязного, уплотненного грунта, слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнение выполняется виброплитой 0,7 т)	100 m3	0,08
36	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления) Опалубка под бетонирование подпорных стен (раструба) Коэффициент к трудозатратам=0,70	m2	4,00
37	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса...) Приготовление и укладка бетона БГТ-200 на устройство подводящего и отводящего канала (открылки) и на стыки ливнёвой канализации	m3	1,20