

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "ЭлектроЭнергетика"И.В. Воденников /
м.п.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО "ШЕЛПРОК"/Е.А. Бусел /
м.п.Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

Реквизиты приказа Министра России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Реквизиты письма Министра России об индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования «Энрикс.РФ» в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пг

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составные к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказом Министра России от 26 декабря 2019 г. № 871/пг, 872/пг, 873/пг, 874/пг, 875/пг, 876/пг (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пг, 172/пг, от 01.06.2020 № 294/пг, 295/пг, от 30.06.2020 № 352/пг, 353/пг, от 20.10.2020 № 635/пг, 636/пг, от 09.02.2021 № 50/пг, 51/пг, от 24.05.2021 № 320/пг, 321/пг, от 24.06.2021 № 407/пг, 408/пг, от 14.10.2021 № 745/пг, 746/пг), от 20.12.2021 № 961/пг, 962/пг)

Приказы Министра России от 26.12.2019 г. № 871/пг, 872/пг, 873/пг, 874/пг, 875/пг, 876/пг, от 30.03.2020 № 171/пг, 172/пг, от 01.06.2020 № 294/пг, 295/пг, от 30.06.2020 № 352/пг, 353/пг, от 20.10.2020 № 635/пг, 636/пг, от 09.02.2021 № 50/пг, 51/пг, от 24.05.2021 № 320/пг, 321/пг, от 24.06.2021 № 407/пг, 408/пг, от 14.10.2021 № 745/пг, 746/пг), от 20.12.2021 № 961/пг, 962/пг

50. Московская область

ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей с удлинением трансбордера, расположенные по адресу МО, г.о. Мытищи, ул. Колонцова 4
(наименование стройки)ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей с удлинением трансбордера, расположенные по адресу МО, г.о. Мытищи, ул. Колонцова 4
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 05-01-01 доп.1

Переустройство кабельной канализации связи. СС
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание ВОР

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен II квартал 2023 года (01.01.2000)

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 9) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Разборка дорожных покрытий											
1	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,095	1	0,095					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пг прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15											
	1 ОТ						1 494,14	1,15	163,23	44,77	7 307,81
	2 ЭМ						4 292,73	1,15	468,98	13,24	6 209,30
	3 в т.ч. ОТм						464,37	1,15	50,73	44,77	2 271,18
	ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15		19,64315					
	ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15		4,9850775					
	Итого по расценке						5 786,87		632,21		13 517,11
	ФОТ								213,96		9 578,99
									314,52		14 081,12
	Приказ № 812/пг от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пг от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147					
	Приказ № 774/пг от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пг от 22.04.2022), Приказ № 774/пг от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			243,70		10 910,47
	Всего по позиции								1 190,43		38 508,70
2	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,15	1	0,15					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пг прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15											
	1 ОТ						103,12	1,15	17,79	44,77	796,46
	2 ЭМ						407,65	1,15	70,32	13,24	931,04
	3 в т.ч. ОТм						50,30	1,15	8,68	44,77	388,60
	ЗТ	чел.-ч	13,22	1,15		2,20046					
	ЗТм	чел.-ч	3,79	1,15		0,653775					
	Итого по расценке						510,77		88,11		1 727,50
	ФОТ								26,47		1 185,06
									38,91		1 742,04
	Приказ № 812/пг от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пг от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147					
	Приказ № 774/пг от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пг от 22.04.2022), Приказ № 774/пг от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			30,15		1 349,78
	Всего по позиции								167,17		4 819,32
3	ФССЦп-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковш до 0,5 м3	1 т груза	38,07	1	38,07	3,28		124,87	13,24	1 653,28
	Всего по позиции								124,87		1 653,28
	Итого по разделу 1 Разборка дорожных покрытий								1 472,47		
5	ФЕР01-01-009-14	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 2	1000 м3	0,02797	1	0,02797					
Приказ от 04.09.2020 № 471/пг п.596 ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пг прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15											
	2 ЭМ						2 550,00	1,4375	102,53	13,24	1 357,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3 в т.ч. ОТМ						344,25	1,4375	13,84	44,77	619,62
	ЗТМ		чел.-ч	25,5	1,4375	1,0252753					
	Итого по расценке						2 550,00		102,53		1 357,50
	ФОТ								13,84		619,62
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом	НР Земляные работы, выполняемые механизированным	%	92		92			12,73		570,05
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом	СП Земляные работы, выполняемые механизированным	%	46	0,85	39,1			5,41		242,27
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								120,67		2 169,82
6	ФЕР01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	1000 м3	0,01225	1	0,01225					
	Прил.1.12 п.3.66	Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.;									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						101,40	1,587	1,97	44,77	88,20
	2 ЗМ						3 563,26	1,725	75,30	13,24	996,97
	3 в т.ч. ОТМ						507,60	1,725	10,73	44,77	480,38
	4 М						4,34		0,05	8,16	0,41
	ЗТ	чел.-ч	13	1,587	0,2527298						
	ЗТМ	чел.-ч	37,6	1,725	0,794535						
	Итого по расценке						3 669,00		77,32		1 085,58
	ФОТ								12,70		568,58
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом	НР Земляные работы, выполняемые механизированным	%	92		92			11,68		523,09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом	СП Земляные работы, выполняемые механизированным	%	46	0,85	39,1			4,97		222,31
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								93,97		1 830,98
7	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/доработка	100 м3	0,0124	1	0,0124					
	Прил.1.12 п.3.166	Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от незащищенных кабелей ОЗП=1,3; ТЗ=1,3									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.;									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						1 201,20	1,71925	25,61	44,77	1 146,56
	ЗТ	чел.-ч	154	1,71925	3,2830798						
	Итого по расценке						1 201,20		25,61		1 146,56
	ФОТ								25,61		1 146,56
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			22,79		1 020,44
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			8,71		389,83
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								57,11		2 566,83
8	ФЕР01-02-060-01	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 1	100 м3	0,2563	1	0,2563					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.;									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						401,70	1,3225	136,16		136,16
	ЗТ	чел.-ч	53,56	1,3225	18,1545235						
	Итого по расценке						401,70		136,16		136,16
	ФОТ								136,16		136,16
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			121,18		121,18
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			46,29		46,29
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								303,63		303,63
10	ФЕР01-01-009-13	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 1/обратная засыпка	1000 м3	0,02797	1	0,02797					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.;									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	2 ЗМ						2 100,00	1,4375	84,43	13,24	1 117,85
	3 в т.ч. ОТМ						283,50	1,4375	11,40	44,77	510,38
	ЗТМ	чел.-ч	21	1,4375	0,8443444						
	Итого по расценке						2 100,00		84,43		1 117,85
	ФОТ								11,40		510,38
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом	НР Земляные работы, выполняемые механизированным	%	92		92			10,49		469,55
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом	СП Земляные работы, выполняемые механизированным	%	46	0,85	39,1			4,46		199,56
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								99,38		1 788,98
11	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1.2	100 м3	0,2797	1	0,2797					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.;									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						106,88	1,3225	39,54	44,77	1 770,21
	2 ЗМ						241,58	1,4375	97,13	13,24	1 286,00
	3 в т.ч. ОТМ						26,36	1,4375	10,60	44,77	474,56
	ЗТ	чел.-ч	12,53	1,3225	4,6348877						
	ЗТМ	чел.-ч	2,62	1,4375	1,0534201						
	Итого по расценке						348,46		136,67		3 056,21
	ФОТ								50,14		2 244,77
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом	НР Земляные работы, выполняемые механизированным	%	92		92			46,13		2 065,19
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом	СП Земляные работы, выполняемые механизированным	%	46	0,85	39,1			19,60		877,71
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								202,40		5 999,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	ФЕР01-01-009-13	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 1/обратная засыпка	1000 м3	0,015	1	0,015					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; 421/пр п.586 ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15										
	2 ЭМ						2 100,00	1,4375	45,28	13,24	599,51
	3 в т.ч. ОТм						283,50	1,4375	6,11	44,77	273,54
	ЗТм		чел.-ч	21	1,4375	0,4528125					
	Итого по расценке						2 100,00		45,28		599,51
	ФОТ								6,11		273,54
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным	%		92		92			5,62		251,66
	21.12.2020 Прил. п.1.1 способом										
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным	%		46	0,85	39,1			2,39		106,95
	11.12.2020 Прил. п.1.1, способом										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								53,29		958,12
13	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень известняковый М600 фр. 20/40	м3	16	1	16	325,21		4 878,15	8,16	39 806,70
	Цена=3184,5/1,2/8,16										
	Всего по позиции								4 878,15		39 806,70
14	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,15	1	0,15					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; 421/пр п.586 ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15										
	1 ОТ						106,88	1,3225	21,20	44,77	949,12
	2 ЭМ						241,58	1,4375	52,09	13,24	689,67
	3 в т.ч. ОТм						26,36	1,4375	5,68	44,77	254,29
	ЗТ		чел.-ч	12,53	1,3225	2,4656388					
	ЗТм		чел.-ч	2,62	1,4375	0,5649375					
	Итого по расценке						348,46		73,29		1 638,79
	ФОТ								26,88		1 203,41
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным	%		92		92			24,73		1 107,14
	21.12.2020 Прил. п.1.1 способом										
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным	%		46	0,85	39,1			10,51		470,53
	11.12.2020 Прил. п.1.1, способом										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								108,53		3 216,46
15	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,161	1	0,161					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; 421/пр п.586 ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15										
	1 ОТ						663,75	1,3225	141,33	44,77	6 327,34
	ЗТ		чел.-ч	86,5	1,3225	18,8436413					
	Итого по расценке						663,75		141,33		6 327,34
	ФОТ								141,33		6 327,34
	Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%		89		89			125,78		5 631,33
	21.12.2020 Прил. п.1.2										
	Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%		40	0,85	34			48,05		2 151,30
	11.12.2020 Прил. п.1.2, способом										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								315,16		14 109,97
16	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	17,71	1	17,71	99,98	1,012	1 791,89	8,16	14 621,82
	Цена=979/1,2/8,16										
	ЗГСР МАТ=1,012 к раск.										
	Всего по позиции								1 791,89		14 621,82
17	ФСЭМ.81.08.09-001	Выбропелиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	1,45	1	1,45	60,00	1,4375	125,06	13,24	1 655,79
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; 421/пр п.586 ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15										
	Всего по позиции								125,06		1 655,79
	Итого по разделу 2 Земляные работы								8 149,24		
18	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	0,5	1	0,5					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; 421/пр п.586 ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15										
	1 ОТ						83,33	1,3225	55,10	44,77	2 466,83
	2 ЭМ						28,80	1,4375	20,70	13,24	274,07
	3 в т.ч. ОТм						3,22	1,4375	2,31	44,77	103,42
	ЗТ		чел.-ч	10,2	1,3225	6,74475					
	ЗТм		чел.-ч	0,32	1,4375	0,23					
	Итого по расценке						112,13		75,80		2 740,90
	ФОТ								57,41		2 570,25
	Приказ № 812/пр от НР Наружные сети водопровода, канализации,	%		117		117			67,17		3 007,19
	21.12.2020 Прил. п.18 теплоснабжения, газопровода										
	Приказ № 774/пр от СП Наружные сети водопровода, канализации,	%		74	0,85	62,9			36,11		1 616,69
	11.12.2020 Прил. п.18, теплоснабжения, газопровода										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								179,08		7 364,78
19	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	5,5	1	5,5	99,98	1,012	556,49	8,16	4 540,96
	Цена=979/1,2/8,16										
	ЗГСР МАТ=1,012 к раск.										
	Всего по позиции								556,49		4 540,96
20	ФЕРм08-02-231-05	Прокладка труб гофрированных ПВХ в земле для защиты одного кабеля диаметром: 110 мм/применит. 160 мм	100 м	0,3186	1	0,3186					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; 421/пр п.586 ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; Т3=1,15; Т3М=1,15										
	1 ОТ						49,46	1,3225	20,84	44,77	933,01
	2 ЭМ						3,94	1,4375	1,80	13,24	23,83
	3 в т.ч. ОТм						0,70	1,4375	0,32	44,77	14,33
	4 М						0,99		0,32	8,16	2,61
	ЗТ		чел.-ч	6,44	1,3225	2,7134843					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,06	1,4375	0,0274793					
		Итого по расценке					54,39		22,96		959,45
		ФОТ							21,16		947,34
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			20,53		918,92
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			10,79		483,14
		Всего по позиции							54,28		2 361,51
21	ФЕРм08-02-231-10	За каждую последующую трубу добавлять: к расценке 08-02-231-05	100 м	0,6372	1	0,6372					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч. 421/пр п.586 ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3										
		- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						35,06	1,3225	29,54	44,77	1 322,51
	2 ЭМ						3,94	1,4375	3,61	13,24	47,80
	3 в т.ч. ОТм						0,70	1,4375	0,64	44,77	28,65
	4 М						0,70		0,45	8,16	3,67
	ЗТ	чел.-ч	4,53	1,3225	3,8174174						
	ЗТм	чел.-ч	0,06	1,4375	0,0549585						
	Итого по расценке						39,70		33,60		1 373,98
	ФОТ								30,18		1 351,16
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			29,27		1 310,63
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			15,39		689,09
		Всего по позиции							78,26		3 373,70
22	ФССЦ-24.3.03.06-0022	Трубы дренажные полиэтиленовые гофрированные двухслойные, класс кольцевой жесткости SN4, номинальный внутренний диаметр 160 мм	м	95,58	1	95,58	58,46		5 682,23	8,16	46 367,00
		Всего по позиции							5 682,23		46 367,00
23	ФССЦ-01.7.06.08-0012	Лента сигнальная полиэтиленовая ЛСЗ-300, длина 100 м, ширина 300 мм	шт	1	1	1	376,94		376,94	8,16	3 075,83
		Всего по позиции							376,94		3 075,83
24	ФЕР22-05-005-01	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м трубы, уложенной в футляр	0,9558	1	0,9558					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч. 421/пр п.586 ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3										
		- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						689,47	1,3225	871,52	44,77	39 017,95
	2 ЭМ						72,67	1,4375	99,85	13,24	1 322,01
	3 в т.ч. ОТм						0,41	1,4375	0,56	44,77	25,07
	4 М						484,59		463,17	8,16	3 779,47
	ЗТ	чел.-ч	71,67	1,3225	90,594141						
	ЗТм	чел.-ч	0,03	1,4375	0,0412189						
	Итого по расценке						1 246,73		1 434,54		44 119,43
	ФОТ								872,08		39 043,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			1 020,33		45 680,33
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			548,54		24 558,06
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							3 003,41		114 357,82
25	ФССЦ-24.3.03.04-0013	Трубы муфтовые полиэтиленовые, класс кольцевой жесткости SN8, номинальный наружный диаметр 110 мм / прим. SN12	м	95,58	1	95,58	41,58		3 974,22	8,16	32 429,64
		Всего по позиции							3 974,22		32 429,64
		Итого по разделу 3 Защита кабеля связи							13 904,91		
		Итого по акту:									
		Итого прямые затраты (справочно)							20 619,69		225 053,89
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							1 523,83		62 262,16
		Эксплуатация машин							1 371,95		18 164,62
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							121,60		5 444,02
		Материалы							17 723,91		144 627,11
		Строительные работы							17 334,91		292 689,69
		Строительные работы							17 210,04		291 036,41
		в том числе:									
		оплата труда							1 473,45		60 006,64
		эксплуатация машин и механизмов							1 241,67		16 439,71
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							120,64		5 401,04
		материалы							11 663,97		95 178,00
		накладные расходы							1 822,06		76 270,31
		сметная прибыль							1 008,89		43 141,75
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							124,87		1 653,26
		Монтажные работы							6 191,71		55 178,04
		в том числе:									
		оплата труда							50,38		2 255,52
		эксплуатация машин и механизмов							5,41		71,63
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							0,96		42,98
		материалы							6 059,94		48 448,11
		накладные расходы							49,60		2 229,55
		сметная прибыль							26,18		1 172,23
		Итого							23 526,62		347 867,73
		Итого ФОТ (справочно)							1 645,43		67 706,18
		Итого накладные расходы (справочно)							1 871,86		78 469,86
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 035,07		44 313,98
		Временные здания и сооружения 8,2%							1 929,18		28 525,15
		Итого							25 455,80		376 392,88
		Производство работ в зимнее время 2,4%							610,94		9 033,43
		Итого							26 066,74		385 426,31
		1,0514							1 339,83		19 810,91
		Итого с учетом доп. работ и затрат							27 406,57		405 237,22
		ВСЕГО							27 406,57		405 237,22
		Договорной коэффициент 0,83*0,98							22 292,50		329 619,95
		НДС 20%							4 458,50		65 923,99
		ВСЕГО по смете							26 751,00		395 543,95