ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА

/ Госстрой СССР /

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

местных материалов, изделий и конструкций,
неучтенные в единичных расценках
по отдельным сборникам

Москва - 1982

gost.e-ecolog.ru

| №№ пп | № расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| I | 2 | 3 |
| I | 998-I00I | Щиты деревянные, опалубочные, толщиной 40 мм |
| 2 | II68-II95 | Бетон марки 50 на заполнителе с крупностью 40 до 70 мм |
| 3 | I2II-I224 | Щебень фракции св. 40 до 70 мм камень бутовый размером кусков I50-500 мм |
| 4 | I225-I237 | Бетон тяжелый марки 200 на заполнителе св. 20 до 40 мм; раствор цементный I,2; щебень основания - фракция св. 40 до 70 мм, песок природный для строительных работ |

Сборник 6

Бетонные и железобетонные конструкции монолитные

| №№ пп | № расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| I | I,244 | Бетон марки 50 на заполнителе крупностью св. 20 до 40 мм |
| 2 | 2-4, I3-I5, 20-2I, 24, 30-32, 90-I05, I28-I29, I33-I36 | Бетон марки I00 на заполнителе крупностью св. 40 до 70 мм |
| 3 | 5-9,I7-I9, 22-23, 25-29,33-68, I39,I42, I46-I47, I5I-I53, I56-I59, I89-200, 28I-283, 293-298 | Бетон марки 200 на заполнителе крупностью св. 40 до 70 мм |
| 4 | 75-76,2I0-2II | Бетон марки I00 на заполнителе крупностью св. 5 до I0 мм |
| 5 | 69-70,73-74, I20,I24 I43-I44, I48-I49,I54, I79-I80, I82-I83 | Бетон марки 200 на заполнителе крупностью св. 5 до I0 мм |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 6 | 7I,II9,I23,I25-I26 I30-I3I,I37,I40, I45,I50,I55,I70, I73-I78,I8I,I84, I85,277-278,285, 288-289, 292 | Бетон марки 200 на заполнителе крупностью св. I0 до 20 мм |
| 7 | I0-I2,I6,I06-II8, I2I-I22,I27,I32,I38, I4I,I60-I69,244, 279-280,284,286-287, 290-29I,299-30I | Бетон марки 200 на заполнителе крупностью св. 20 до 40 мм |
| 8 | 208-209, 265-266 | Бетон марки 300 на заполнителе крупностью св. 5 до I0 мм |
| 9 | 20I-202, 2I4-2I9, 223,225,228-23I, 234-235,237-240, 242-243,267-27I | Бетон марки 300 на заполнителе крупностью св. I0 до 20 мм |
| I0 | 204-206,224,226-227, 232,233,236,24I | Бетон марки 300 на заполнителе крупностью св. 20 до 40 мм |
| II | 203, 220-22I | Бетон м. 300 на заполнителе крупность св. 40 до 70 мм |
| I2 | 207 | Бетон легкий марки 50 на заполнителе крупностью св. I0 до 20 мм |
| I3 | I4, 2I | Камень бутовый размером от I50 до 500 мм, марки 400 |
| I4 | I7I | Песок строительный природный |
| I5 | 245-252 | Песок природный фракционированный |
| I6 | I72, 222 | Шлак металлургический пористый, мартеновский и отвальный доменный. |

Сборник 7

Бетонные и железобетонные конструкции сборные

| №№ пп | Номера расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| I | I5-I6, I8-20,309-3II, 327-328 | Бетон марки 200 на заполнителе крупностью св. I0 до 20 мм |
| 2 | 2I-28, 9I-99, I06-I23, I89-I96, 2I7-222, 226-240, 369, 372-382, 393, 478-486, 6I7-622 295-300, 305-306, 407-4I5, 546-562 | Бетон марки 200 на заполнителе крупностью св. 5 до I0 мм |
| 3 | 3I-90, I97-I98,2I4-2I6, 223-225,308,340-350, 353-366, 370-37I,397--398, 487-492 | Бетон марки 300 на заполнителе крупностью св. 5 до I0 мм |
| 4 | 29-30, 2II-2I3, 396, 404-406, 584-588 | Бетон марки 300 на заполнителе крупностью св. I0 мм до 20 мм |
| 5 | 388-389 | Бетон М-400 на заполнителе крупностью св от 5 до I0 мм |
| 6 | 39I | Бетон М-400 на заполнителе крупностью св I0 до 20 мм |
| 7 | 383-387 | Бетон М-500 на заполнителе крупностью св. 5 до I0 мм |
| 8 | 304, 336,726-729 | Бетон М-300 заполнителе крупностью св. I0 до 20 мм |
| 9 | 3I2-32I,323-324,326, 330 | Бетон марки I00 на заполнителе крупностью св. I0 до 20 мм |
| I0 | I77-I85, 392, 24I-246 | Бетон марки I50 на заполнителе крупностью св. 5 до I0 мм |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| II | 279-284, 390, 399-403 | Бетон М-150 на заполнителе крупностью св. 10 до 20 мм |
| I2 | 516-524, 534-542 | Бетон М-100 на заполнителе крупностью св. 5 до 10 мм |
| I3 | 671-674 | Бетон марки 75 на заполнителе крупностью св. 5 до 10 мм |
| I4 | 599-616 | Бетон М-50 на заполнителе крупностью св. 5 до 10 мм |
| I5 | 322, 725 | Песок строительный природный |
| I6 | 324-325, 329, 333 | Щебень фракции от 20 до 40 мм |
| I7 | 730-732 | Принять трубы и муфты асбестоцементные для безнапорных трубопроводов в Ду-150-200 ГОСТ 1839-80 |
| I8 | 731 | Принять керамические канализационные трубы Ду- 150-200 пр-т 06-11-01 ГОСТ 286-74 |
| I9 | 340-350, 353, 356 | Песок природный фракционированный |

Сборник № 8 Конструкции из кирпича и блоков.

| №№ п/п | № расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | 1-9, 181,196 | Камень бутовый размерами кусков не менее 150мм и не более 500мм, марки 400-600 |
| 2. | 6-9,30-56, 72-77,90-95, 108-137,144-149,151,152, 159,160,180, 181,197-211 | Кирпич керамический марки 100 |
| 3. | 30-50,72-77, 90-95,108-111, | |
| 4. | 30-56,72-77, 90-95,108-111, 130-137,144-149 151,152,159,160 | |
| 5. | 62-71,78-89, 96-107. | |
| 6. | 72-83 | |
| 7. | 94-89 | |
| 8. | 96-101 | |
| 9. | 90-95,102-107 | |
| 10. | 108,109 | |
| 11. | 112-117 | |
| 12. | 118-129,150 | |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 13. | 132-137 | Плиты теплоизоляционные первой категории качества из ячеистых бетонов марки 400 |
| 14. | 138,139 | Блоки крупные стеновые из камня известняка |
| 15. | 140-149 | Камни бетонные стеновые неокрашенные без фактурного слоя первой категории качества из легкого бетона марки 35. |
| 16. | 151-156 | Камни стеновые из известняков |
| 17. | 161-164 | Камни стеновые из туфа |
| 18. | 197 | Кирпич половняк из глиняного кирпича |
| 19. | 10,165-168 | Песок природний для строительних работ |
| 20. | 11 | Щебень и гравий для строительних работ фракции св. 20 до 40мм |
| 21. | 157,158 | Плиты перегородочные из камня известняка толщиной 10см. |
| 22. | 165-168 | Плиты гипсовые для перегородок толщиной 10см |
| 23. | 177 | Плиты подоконные железобетонные мозаичные из бетона марки 200 |
| 24. | 178 | Плиты подоконные железобетонные из бетона марки200 |
| 25. | 182 | Металлический мусоросборник емкостью 750 л. ( ГОСТ 12917-78 ) |
| 26. | 179,180 | Бетон тяжелый марки 100 на заполнителе крупностью св. 20 до 40мм |
| 27. | 182,183 | Клапаны стальные для мусоропроводов с диаметром ствола 400мм |

Сборник № 10. Деревянные конструкции

| №№ пп | № расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | 228 | Панели арболитовые марки 25 |
| 2. | 229,230 | Блоки арболитовые марки 25 |
| 3. | 229 | Бетон легкий марки 50 на заполнителе крупностью св. 10 до 20 мм |

Сборник 11. Полы.

| №№ п/п | № расценки | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | 1,2 | Гравии фракции св.40 до 70мм |
| 2. | 1,2 | Щебень фракции св.40 до 70мм |
| 3. | 6,66 | Щебень фракции св.20 до 40мм |
| 4. | 9,10 | Щебень фракции св.40 до 70мм |
| 5. | 11 | Бетон тяжелый марки 100 на заполнителе крупностью св. 20 до 40мм |
| 6. | 12,83,84 | Смесь асфальто-бетонная плотная(горячая и теплая) песчаная типа Д, марки 1У |
| 7. | 13,85,86 | Смесь асфальто-бетонная плотная (горячая и теплая) мелко и среднезернистая щебеночная типа Б, марки 1У |
| 8. | 50 | Утеплитель-керамзит марки 400 фракции 20-40мм |
| 9. | 55,56 | Раствор цементный марки 150 |
| 10. | 57 | Бетон тяжелый марки 150 на заполнителе крупностью св.5 до 10мм |
| 11. | 58 | Бетон тяжелый марки 150 на заполнителе крупностью св. 5 до 10мм |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 12. | 61,62 | Кирпич керамический марки 100 |
| 13. | 61,62 | Раствор цементный марки 25 |
| 14. | 67,68 | Бетон тяжелый марки 200 на заполнителе крупностью св. 10 до 20мм |
| 15. | 67-73 | Раствор цементный марки 200 |
| 16. | 75 | Раствор цементный марки 300 |
| 17. | 75,76 | Стружка стальная дробленая крупностью до 5мм |
| 18. | 104 | Щебень фракции св. 20 до 40мм |
| 19. | 106,132,133 | Раствор цементный марки 100 |
| 20. | 177 | Бетон тяжелый марки 200 на заполнителе крупностью св. 20 до 40мм |
| 21. | 3,7,8,9,10,51, 65,104,105 | Песок природный для строительных работ |

Сборник №12 . Кровли

| № Расценок | Характеристиеа материалов |
|---|---|
| 183,185<br>186,188 | Раствор цементный марки 100 |
| 184,187<br>301,302 | Смесь асфальтобетонная плотная (горячая и теплая) песчаная типа Д, марки 1У. |
| 273;275 | Раствор цементно-известковый марки 75 |
| 287 | Бетон легкий марки 100 на заполнителе крупностью 10-20 мм |
| 299,300 | Раствор цементный марки 75 |
| 288 | Гравий керамзитовый марки 400 фракции 10-20 мм |

| №№ п/п | № расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | 60 | Бетон марок 100 и 200 на заполнителе крупностью св. 20 до 40мм |

Сборник 15. Отделочные работы.

| №№ п/п | № расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | 1-20, 26-49, 62-64, 68-76, 79-81, 214-221, 279 | Раствор цементный 1 : 3 |
| 2. | 21-25, 50-57, 65-67, 77, 78, 106-110, 201-239, 242, 246-254, 256-260, 262-278, 290-297, 313-324 | Раствор цементно-известковый 1 : 1 : 6 |
| 3. | 121-130, 242-274, 277, 278, 280-303, 325-328 | Раствор известковый 1 : 2,5 |

Сборник 22. Водопровод - наружные сети.

| №№ п/п | Номера расценок | Наименование материалов, изделий и конструкций и их характеристика | Прейскурант и № позиции по пр-ту |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 446-459 | Бетон тяжелый марки 100, крупностью заполнителя более 40мм | 06-14-01 п.1-003 |
| 2. | 447-451, 458, 459 | Бетон тяжелый марки 150, крупность заполнителя более 40мм | 06-14-01 п.1-004 |
| 3. | 450-455 | Кирпич керамический марки 100 (глиняный обыкновенный) | 06-13-01 п.1-01 |
| 4. | 450-455 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки 50 | 06-14-01 п.2-002 |
| 5. | 446-449, 456-459 | Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 700мм высотой 0,29м, из бетона марки 200 | 06-08 п.7.121 примечание1 К-1,25 |
| 6. | 446-447 | Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500мм, высотой 0,89м, из бетона марки 200 | 06-08 п.7.125 |
| 7. | 448-449 | Панели стеновые прямоугольные сборные железобетонные с бортом, из бетона марки 200 | 06-08 п.7.102 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| 8. | 446-447, 452, 453, 456, 457 | Плиты покрытия и днищ сборные железобетонные круглые, из бетона марки 200 | 06-08 п.7.113 с поправкой на марку бетона |
| 9. | 454-455, 458, 459 | Плиты покрытии сборные железобетонные ребристые, с отверстиями и без отверстии из бетона марки 200 | 06-06 п.7.111 с поправкой на марку бетона |
| 10. | 108-116 | Трубы железобетонные напорные ГОСТ12586-74, ГОСТ16953-78 | 06-08 п.п.7.29-7.52 |

Сборник 23. Канализация - наружные сети.

| №№ п/п | Номера расценок | Наименование материалов, изделий и конструкций и их характеристика | Прейскурант и позиция по пр-ту |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 1 | Песок природный для строительных работ | 06-12-01 п.1-075 |
| 2. | 2,7 | Щебень из естественного камня для строительных работ марка 300 фракциеи св.20 до 40мм | 06-12-01 п.1.034 |
| 3. | 3,6 | Гравии для строительных работ фракциеи св.20 до 40мм | 06-12-01 п.1.073 |
| 4. | 4,110,112,114,120, 122,124,126,128, 130,133,136,139, 141,143,146,149 | Бетон тяжелыи марки 100 с крупностью заполнителя более 40 мм | 06-14-01 п.1-003 |
| 5. | 131-136,138-141, 144-149 | Бетон тяжелыи марки 150 с крупностью заполнителя более 40 мм | 06-14-01 п.1-004 |
| 6. | 5,109-143 | Бетон тяжелыи марки 200 с крупностью заполнителя более 40мм | 06-14-01 п.1-005 |
| 7. | 54,55,66,67,78-83, 85-90 | Бетон тяжелыи марки 200 с крупностью заполнителя св.20 до 40мм | 06-14-01 п.1-005 примечание п.1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| 8. | 150,151 | Бетон тяжелый марки 300 с крупностью заполнителя св. 20 до 40мм | 06-14-01 п.1-007 примечание п. |
| 9. | 119-137 | Кирпич керамический марки 100 (глиняный обыкновенный) | 06-13-01 п.1-01 |
| 10. | 119,121,123,125, 127,129,131-136 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки 50 | 06-14-01 п.2-012 |
| 11. | 120,122,124,126, 128,130,137,150, 151 | Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки 50 | 06-14-01 п.2-002 |
| 11а. | 115,116 | Кольца для колодцев сборные железобетонные ГОСТ8020-80 диам.700мм высотой 0,89м в объеме 50% (3,42х0,5=1,71м3) и высотой 0,59м в объеме 50% (1,71м3) | 06-08 п.7.121 примечание п. |
| 12. | 144-149 | То же, высотой 0,29м | 06-08 п.7.121 примечание п |
| 13. | 109,110,117,118 | То же, диаметром 1000мм высотой 0,89м | 06-08 п.7.124 |
| 14. | 111,112 | То же, диаметром 1500мм высотой 0,89м | 06-08 п.7.125 |
| 15. | 113,114 | То же, диаметром 2000мм высотой 0,89м | 06-08-01 п.7.126 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| 16. | 118 | Лотки сборные железобетонные открытые из бетона марки 200 | 06-08 п.7.116 |
| 17. | 109, 124, 138-143 | Плиты покрытий и днищ сборные железобетонные круглые из бетона марки 200 | 06-08 п.7.113 с поправкой на марку бетона |
| 18. | 131-136, 144-149 | Плиты покрытий сборные железобетонные ребристые из бетона М 200 | 06-08 п.7.111 с поправкой на марку бетона |
| 19. | 25-34, 44-55, 56-77 | Трубы железобетонные безнапорные ГОСТ 6482-79 | 06-08 п.7.68-7.8 |

| №№ пп | № расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| I | 2 | 3 |
| I | 4 | Добавки по проекту /кальций хлористый сборник № I, ч.I, п.I75/ |
| 2 | 7 | Щебень фракции св.20 до 40 мм; гравий фракции от 3 до I0 мм |
| 3 | 9,I0 | Щебень фракции св.20 до 40 мм |
| 4 | II | Бетон тяжелый марки 200 на заполнителе крупностью более 40 мм |
| 5 | I2 | Щебень фракции св.20 до 40 мм - 67%; фракции от 5 до I0 мм - 33% |
| 6 | I3 | Блок лотка Б-I, марка бетона 400, расход монтажной арматуры А-I- 7,3 кг/м3, вес блока 0,39 т; или блок Б-2, марка бетона 400, расход монтажной арматуры А-I- II,9 кг/м3, вес блока 0,2I т. |
| 7 | I4 | а,б/ Щебень фракции св.20 до 40 мм; |
| 8 | I4 | а/ плиты основания прямоугольные марка бетона 200 - 29% /пр-т 06-08 стр.98 п.4.I39/; блок водоприемника марка бетона 300 - 44% /пр-т 06-08 стр.98 п.4.I39/; камень бортовой размером I00х27 специального профиля марка бетона 400 - 9% /пр-т 06-08 стр.98 п.4.I33/; |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| | | плиты укрепления откосов земляного полотна плоские 49х49х8 см<br>расход арматуры 48 кг/м3 - I8%<br>/пр-т 06-08 стр.I04 п.4.20I/; |
| | | б/ плиты основания прямоугольные<br>марка бетона 200 - 49%<br>/пр-т 06-08 стр.98 п.4.I39/; |
| | | камень бортовой размером I00х27 специального профиля марка бетона 400 - I7%<br>/пр-т 06-08 стр.98 п.4.I33/; |
| | | плиты укрепления откосов земляного полотна плоские 49х49х8 см<br>расход арматуры 48 кг/м3 - 34%<br>/пр-т 06-08 стр.I04 п.4.20I/; |
| | | блок водоприемника марка бетона 300<br>расход ар-ры AII-226 кг/м3 - 0,I7 м3<br>/пр-т 06-08 стр.98 п.4.I39/ |
| 9 | I5 | Бетон тяжелый марки 200 на заполнителе крупностью более 40 мм ;<br>щебень фракции св.20 до 40 мм ;<br>блок лотка Б-I, марка бетона 400, расход монтажной ар-ры А-I-7,3 кг/м$^3$, вес блока 0,39 т - 32% ;<br>блок Б-3, марка бетона 400, расход монтажной ар-ры А-I-4,2 кг/м3, вес блока 0,09I т - 22% ;<br>блок Б-5, марка бетона 300, вес блока 0,I9 т - 46% |
| I0 | I6 | Щебень фракции св.20 до 40 мм;<br>блок лотка Б-6, бетон марки 300, расход ар-ры А-I - II3 кг/м3, вес блока 0,053 т |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| II | I7 | Щебень фракции св.40 до 70 мм;<br>блок Б-8, бетон марки 200<br>плита размером 49х49х8 см<br>расход монтажной ар-ры А-I-48 кг/м3<br>вес 0,05 т - 6I%;<br>блок Б-9, бетон марки 200, расход монтажной ар-ры А-I-I4,I кг/м3, вес 0,093 т - 22%;<br>блок Б-7, бетон марки 200, расход монтажной ар-ры А-I-8,9 кг/м3, вес 0,2I т - I7%; |
| I2 | I8 | Щебень фракции св.20 до 40 мм;<br>блок Б-8, бетон марки 200 /плита размером 49х49х8/ расход монтажной ар-ры А-I-48 кг/м3, вес 0,05 т. |
| I3 | 20 | Песчано-гравийная смесь природная |
| I4 | 22 | Щебень шлаковый от 20 до 70 мм |
| I5 | 25 | Песчано-гравийная смесь /гравийно-песчаная или щебеночно-песчаная смесь оптимального гранулометрического состава/, содержание гравия св.75 до 85% |
| I6 | 28,29 | Смесь асфальтобетонная пористая крупнозернистая |
| I7 | I9,27,70, 73,90-93, I22,I23, I69 | Песок природный |
| I8 | 38-4I,прим. I52-I6I | Песчано-гравийная смесь /гравийно-песчаная или щебеночно-песчаная смесь оптимального гранулометрического состава/<br>основания - содержание гравия св.75 до 85%<br>покрытия - содержание гравия св.65 до 75% |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| I9 | 74,78 | Камни бетонные бортовые<br>бетон марки 400 тип П-I-I |
| | 74-89 | Бетон дорожний марки 200 на заполнителе крупностью более 40 мм |
| 20 | 75, 79 | Камни бетонные бортовые<br>бетон марки 400 тип ВП-2 |
| 2I | 76, 80 | Камни бетонные бортовые<br>бетон марки 400 тип П-3, тип П-4 |
| 22 | 77, 8I | Камни бетонные бортовые<br>бетон марки 400 тип К-3, тип К-4 |
| 23 | 82, 86 | Камни бортовые природные гранитные тип ГП-I |
| 24 | 83, 87 | Камни бортовые природные гранитные тип ГП-5 |
| 25 | 84, 88 | Камни бортовые природные гранитные тип ГП-2, тип ГП-3 |
| 26 | 85, 89 | Камни бортовые природные гранитные тип ГП-2, тип ГП-3 |
| 27 | 94-97 | Плиты покрытий марок: ПДШ-I.I6, ПДШ-I, ПДШ-2, ПДП размером 3хI.75 - весом до 3 т, ПДП размером 6хI.75 - весом до 4 т ПАГ-I4;<br>бетон дорожный марки 350 на заполнителе крупностью более 20 до 40 мм |
| 28 | 98-I0I, I05 | Бетон дорожний марки I50 на заполнителе крупностью более 40 мм |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 29 | I04 | Бетон дорожный марки I50 на заполнителе крупностью более 40 мм;<br>песок природный |
| 30 | I06,I07 | Бетон дорожный марки 400 на заполнителе крупностью более 20 до 40 мм |
| 3I | I08,I09, II5 | Бетон дорожный марки 400 на заполнителе крупностью более 20 до 40 мм |
| 32 | II0,III, II2,II3 | Для верхнего слоя:<br>бетон дорожный марки 400 на заполнителе крупностью более I0 до 20 мм;<br>для нижнего слоя:<br>бетон дорожный марки 350 на заполнителе крупностью более 20 до 40 мм |
| 33 | II4 | Бетон дорожный марки 400 на заполнителе крупностью более 20 до 40 мм;<br>песок природный |
| 34 | I33 | Песчано-гравийная смесь<br>содержание гравия св.25 до 35% |
| 35 | I34 | Щебень фракции св.I0 до I5 мм |
| 36 | I35 | Щебень черный фракции св.I0 до I5 мм |
| 37 | I38 | Щебень мытый:<br>фракции от 5 до I0 мм - 50%<br>фракции св.I0 до 20 мм - 50% |
| 38 | I69,I72 | Асфальт литой |
| 39 | I70 | Смесь асфальтобетонная пористая крупнозернистая |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 40 | I7I | Смесь асфальтобетонная песчаная типа Д |
| 4I | I73,I74 | Щебень известняковый или кирпичный:<br>фракции от 5 до 40 мм - I7%, фракции св.40 до 70 мм - 83% |
| 42 | I78 | Блоки фундамента Ф-2, бетон марки 200, расход монтажной ар-ры А-I-9 кг/м3, вес блока - 0,I43 т;<br>столбы железобетонные:<br>Б-I бетон марки 400,<br>расход ар-ры А-I - 3,29 кг/м3; А-П-I7I кг/м3;<br>В-I-6I кг/м3, вес блока 0,205 т - 0,082 м3;<br>Б-2 бетон марки 400,<br>расход ар-ры А-I-3,2 кг/м3, А-П-I78 кг/м3,<br>В-I-68 кг/м3, вес блока 0,285 т - 0,084 м3;<br>Б-3 бетон марки 400, расход ар-ры А-I-3 кг/м3,<br>А-П-I42 кг/м3, В-I-57 кг/м3, вес блока 0,25 т - - 0,I м3;<br>Б-4 бетон марки 400, расход ар-ры А-I-2,5 кг/м3,<br>А-П - I30 кг/м3, В-I-60 кг/м3, вес блока 0,205 т - 0,I08 м3;<br>Б-5 бетон марки 400, расход ар-ры А-I-2,43 кг/м3,<br>А-П-I36 кг/м3, В-1-68 кг/м3, вес блока 0,278 т - 0,III м3 |
| 43 | I79 | Блоки фундамента Ф-I бетон марки 200, расход монтажной ар-ры А-I-I4 кг/м3, вес блока - 0,092 т<br>столбы железобетонные:<br>СБ-I бетон марки 400, расход ар-ры А-I-505 кг/м3,<br>вес стойки 0,055 т - 0,022 м3;<br>СБ-2 бетон марки 400, расход ар-ры А-I-492 кг/м3,<br>вес стойки 0,060 т - 0,024 м3; |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| | | СБ-3 бетон марки 400, расход ар-ры А-I-492кг/м3 вес стойки 0,065 т - 0,026 м3;<br>СБ-4 бетон марки 400, расход арматуры А-I- - 500 кг/м3, вес стойки 0,048 т - 0,019 м3 |
| 44 | I80,I8I | Блоки фундамента Ф-I, бетон марки 200, расход монтажной ар-ры А-I-I4 кг/м3, вес блока - - 0,092 т |
| 45 | I82 | Песок природный;<br>столбы железобетонные<br>Б-6 бетон марки 400, расход ар-ры А-I-78,5кг/м вес столба - 0,225 т |
| 46 | I83 | Бетон тяжелый марки I00 на заполнителе крупностью более 40 мм;<br>столбы железобетонные Б-7, бетон марки 400, расход ар-ры А-I-I20 кг/м3, вес столба - - 0,II5 т |
| 47 | I84 | Бетон тяжелый марки 200 на заполнителе крупностью более 40 мм |
| 48 | I85 | Блоки фундамента Ф-4 бетон марки 200, расход монтажной ар-ры А-I-22,9 кг/м3, вес блока I,I5 т |
| 49 | I87 | Блоки фундамента Ф-3 бетон марки 200, расход монтажной ар-ры А-I-34,5 кг/м3, вес блока 0,522 т |
| 50 | I88 | Блоки фундамента Ф-I бетон марки 200, расход монтажной ар-ры А-I-I4 кг/м3, вес блока - - 0,092 т |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 5I | I89 | Блоки фундамента Ф-I бетон марки 200, расход монтажной ар-ры А-I-I4 кг/м3, вес блока 0,092 т |
| 52 | I90 | Блоки фундамента Ф-3 бетон марки 200, расход монтажной ар-ры А-I-34,5 кг/м3, вес блока 0,522 т |
| 53 | I9I | Блоки фундамента бетон марки 200, расход монтажной ар-ры А-I-I2 кг/м3, вес блока 2,5 т |
| 54 | I92 | Блоки фундамента Ф-3 бетон марки 200, расход монтажной ар-ры А-I-34,5 кг/м3, вес блока 0,522 т |
| 55 | I93 | Блоки фундамента Ф-5 бетон марки 200, расход монтажной ар-ры А-I-I0,4 кг/м3, вес блока 2,3 т |
| 56 | I94 | Блоки фундамента Ф-4 бетон марки 200, расход монтажной арматуры А-I-22,9 кг/м3, вес блока I,I5 т |
| 57 | I95,I97, I98,200, 20I | Бетон тяжелый марки 200 на заполнителе крупностью более 40 мм |
| 58 | I96 | Блоки фундамента бетон марки 200, расход ар-ры А-Ш-65,I кг/м3, вес блока 2,I5 т;<br>столбы железобетонные СБ-5 бетон марки 400, расход ар-ры А-Ш-429 кг/м3, А-I-38кг/м3, вес столба - - 0,6 т |
| 59 | 202 | Блоки фундамента ТС-6,0-4,5 бетон марки 400, расход ар-ры А-П-I37,7 кг/м3, А-Ш-95,I кг/м3, вес блока 2,2I т |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 60 | 203 | Блоки фундамента ТС-6,0-4,5 бетон марки 400, расход ар-ры А-II-I37,7 кг/м3, А-III-95,I кг/м3, вес блока 2,2I т;<br>столбы железобетонные СКЦО-6,0-I0,8 бетон марки 400, расход ар-ры А-I-I,9 кг/м3, А-III-23,5 кг/м3, Вр-II-83,7 кг/м3, Вр-I - I6,8 кг/м3, вес столба - I,75 т |
| 6I | 204 | Плиты парапетные бетон марки 400, расход ар-ры А-I-89 кг/м3, А-II-I40 кг/м3, закладные детали 37 кг/м3, вес блока 0,22 т;<br>столбы железобетонные бетон марки 400, расход ар-ры А-I-46 кг/м3, А-II-I74 кг/м3, закладные детали - 2I,I кг/м3, вес столба - 0,22 т |
| 62 | 205 | Бетон тяжелый марки I50 на заполнителе крупностью более 40 мм |
| 63 | 206 | Камень бутовый размером кусков не менее I50 мм и не более 500 мм /ГОСТ 22I32-76/ |
| 64 | 207 | Брусья ограждений криволинейные бетон марки 400, расход ар-ры А-I-56,6 кг/м3, А-II-568 кг/м3, закладные детали - 56,7 кг/м3, вес 0,22 т;<br>столбы железобетонные бетон марки 400, расход ар-ры А-I-46 кг/м3, А-II-I74 кг/м3, закладные детали 2I,I кг/м3, вес 0,22 т |
| 65 | 208 | Столбы железобетонные бетон марки 400, расход ар-ры А-I-46,8 кг/м3, А-II-73 кг/м3, вес 0,23 т |
| 66 | 209 | Бетон тяжелый марки I50 на заполнителе крупностью более 20 до 40 мм |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 67 | 2II | Столбы железобетонные промежуточные С-2 бетон марки 400, расход ар-ры А-I-56 кг/м3, А-II-326 кг/м3, вес 0,2 т - 0,I4 м3; |
| | | блоки упора У-I размером 50х50х40 см бетон марки 200, расход ар-ры А-I-6 кг/м3, вес блока 0,24 т - 0,057 м3; |
| | | столбы железобетонные концевые С-I размером 226х20хI5 см бетон марки 400, расход ар-ры А-II-I97 кг/м3, А-I-55 кг/м3, вес 0,2 т - 0,085 м3 |
| 68 | 2I2 | Столбы железобетонные бетон марки 300, расход ар-ры А-I-66,2 кг/м3, А-II-226,2 кг/м3, вес 0,I т; |
| | | сетка крученая, тканая в соответствии с проектом |
| 69 | 2I3 | Столбы железобетонные размером 2680хI49хI80 бетон марки 300, расход ар-ры А-I-66,2 кг/м3, А-II-226,2 кг/м3, вес 0,I т |
| 70 | 2I4 | Столбы сигнальные железобетонные размером I6хI6хI90 бетон марки 400, расход ар-ры А-I-I70 кг/м3, вес 0,I2 т |
| 7I | 2I8,223 | Смесь асфальтобетонная - тип асфальтобетонной смеси назначается в соответствии с проектом /А,Б,В/ см.приложение I |
| 72 | 22I,222, 226 | Бетон дорожный марки 350 на заполнителе крупностью более 20 до 40 мм |
| 73 | 227,228 | Плиты железобетонные бетон марки 350: размером 3х0,75х0,I2 м, расход ар-ры А-I-I0I,3 кг/м3, вес плиты 0,675 т или размером 3х0,5х0,I2 м, расход ар-ры А-I-III,6 кг/м3, вес плиты 0,45 т |

| I | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 74 | 229 | Песчано-гравийная смесь, содержание гравия св.65 до 75% |
| 75 | 233 | Семена многолетних трав для укрепительных работ |
| 76 | 243,244 | Плиты железобетонные /ПР-Т 06-08-82 г. стр.98 п.4-131/ |

Примечание. В технической части зональных каталогов следует отразить марки бетонов и размер фракций заполнителя в бетоне для определения поправок.

Приложение № I

## КЛАССИФИКАЦИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ В СООТВЕТСТВИИ С ГОСТ 9128-76

| Асфальтобетонные смеси для плотного асфальтобетона, применяемого в верхнем слое покрытия | | | | | | | | | Асфальтобетонные смеси для пористого асфальтобетона, применяемого в нижних слоях покрытий и в основаниях | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Щебеночные /гравийные/ | | | | | | Песчаная | | | | |
| Типы асфальтобетона | см. техническую часть ЕРЕР-84 п.I,26 А | | Б | | В | | Г | Д | крупнозернистая | среднезернистая | мелкозернистая |
| | среднезернистая | мелкозернистая | среднезернистая | мелкозернистая | среднезернистая | мелкозернистая | из дробленого песка | из природного песка | | | |
| Фракция щебня /гравия/ | 5/3/-20 | 5/3/-I5<br>5/3/-I0 | 5/3/-20 | 5/3/-I5<br>5/3/-I0 | 5/3/-20 | 5/3/-I5<br>5/3/-I0 | | | 5/3/-40 | 5/3/-20 | 5/3-I5<br>5/3/-I0 |
| Марка асфальтобетона | I, II | | I, II, III, IУ | | I, II, III, IУ | | I, II | III, IУ | | | |
| Количество щебня /гравия/ или песка в асфальтобетонной смеси | 50-65% щебня | | 35-50% щебня /гравия/ | | 20-35% щебня /гравия/ | | не менее 33% фракции I,25-5,00 мм в дробленом песке | не менее I4% фракции I,25-5,0 мм в природном песке | | | |

ПРИМЕЧАНИЕ. Асфальтобетоны в зависимости от качества применяемых минеральных материалов, количества щебня /гравия/ и физико-механических показателей подразделяются на марки. Марка асфальтобетона зависит от категории дороги и климатических условий.
Марка по прочности или класс щебня /гравия/ определяются по проектным данным.

Сборник 28. Железные дороги

| № пп | № расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| I | 2 | 3 |
| I | 334-336, 340-343 | Щебень фракции 20-40 мм |
| 2 | 344-379 | Смесь асфальтобетонная |
| 3 | 698 | Раствор тяжелый цементный марки 100 |
| 4 | 840, 841 | Смесь песчано-гравийная природная |
| 5 | 843, 844 | Кирпич керамический марки 100 |
| 6 | 846, 847 | Песок природный для строительных работ |

Сборник 30. Мосты и трубы

| №№ пп | №№ расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| I | I, 3, 335, 338 | Щебень фракции св 40 до 70 мм |
| 2 | 47-49 | Щебень фракции 20-40 мм |
| 3 | 2, 3 | Песок природный для строительных работ |
| 4 | 4, 7, I6-I9 | Бетон гидротехнический марки 200 на щебне фракции св. 40 до 70 мм |
| 5 | I4 | Бетон гидротехнический марки I50 на щебне фракции св. 40 до 70 мм |
| 6 | 20-23, I24, 33 | Бетон гидротехнический марки 300 на щебне фракции св. 20 до 40 мм |
| 7 | 7I-73 | Бетон гидротехнический марки 200 на щебне фракции св. 20 до 40 мм |
| 8 | I42, I43, 339, 340, 354 | Камень бутовый размером кусков I50-500 мм |
| 9 | I80-I89, I9I-200 202-2I2 2I4-224 | Бетон тяжелый марки I00 на щебне фракции св. 20 до 40 мм |
| I0 | 225 | Песчано-гравийная смесь природная |
| II | 226-229 | Смесь асфальтобетонная плотная (горячая и тёплая) мелко и среднезернистая, щебеночная типа Б, марки IУ. |
| I2 | 230-249 | Бетон гидротехнический марки I50 на щебне фракции св. 20 до 40 мм |

| №№ пп | №№ расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| I3 | 339-340 | Раствор цементный тяжелый марки I50 |
| I4 | 352 | Бетон дорожный марки 200 на щебне фракции св. I0 до 20 мм |
| I5 | 354 | Глина обыкновенная |
| I6 | 354 | Щебень фракции св. 20 до 40 мм |

Сборник 31. Аэродромы

| №№ п/п | № расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| 1. | 25-28,33,34,37, 38,41,42,47,48 | Бетон тяжелый марки 200 на заполнителе крупностью 20-40мм |
| 2. | 45,46,71,72 | Щебень ( гравии ) фракции 40-70мм |
| 3. | 47,48 | Камень бутовый размером кусков 150-500мм |
| 4. | 51,80,90,108,109,110 | Песок природный для строительных работ |
| 5. | 51-55 | Песчано-гравийная смесь природная |
| 6. | 79 | Гравий фракции 20-40мм |
| 7. | 91-104 | Бетон тяжелый марки 300 на заполнителе крупностью 20-40мм |

Сборник 32. Трамвайные пути

| №№ п/п | № расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | 60,61,62 | Бетон тяжелый марки 200 на заполнителе крупностью св. 20 до 40мм |
| 2. | -"- | Бетон дорожный марки 200 на заполнителе крупностью св. 20 до 40мм |
| 3. | -"- | Смесь асфальтобетонная дорожная мелкозернистая |
| 4. | -"- | Щебень фракции св.5 до 10мм |

## 33. Линия электропередач

| №№ п/п | № расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | 29,30,31 | Щебень фракции 40-70мм |
| 2. | 30,31 | Песок природный для строительных работ |
| 3. | 32,33,190,223-226, 714,715,822 | Бетон тяжелый марки 150 на заполнителе крупностью 40-70мм |
| 4. | 451-455 | Смесь песчано-гравийная природная |
| 5. | 601-608,625-628, 690-693,704,705, 714,715 | Щебень фракции 20-40мм |
| 6. | 609-612 | Камень бутовый размером кусков 150-500мм |
| 7. | 630-689 | Бетон тяжелый марки 300 на заполнителе крупностью 20-40мм |

Сборник № 34. Сооружения связи, радиовещания и телевидения.

| №№ п/п | № расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | 73-78 ,83-92 | Гравии фракции св.20 до 40мм |
| 2. | 112-115 | Щебень из гравия фракции св. 20 до 40мм |
| 3. | 295 | Бетон тяжелый марки 200 с крупностью заполнителя св. 40 до 70 мм |
| 4. | -"- | Кирпич керамический марки 100 |
| 5. | -"- | Раствор кладочный тяжелый цементный марки 50 |
| 6. | -"- | Шлак мартеновский и отвальный доменный |
| 7. | 296 | Смесь асфальтобетонная дорожная (горячая) мелкозернистая |
| 8. | -"- | Раствор кладочный тяжелый цементно-известковы марки 50 |
| 9. | -"- | Щебень фракции св. 5 до 10мм |
| 10. | 297 | Раствор кладочный тяжелый цементный марки10 |
| 11. | 302 | Смесь асфальтобетонная дорожная (горячая) мелкозернистая |
| 12. | -"- | Щебень фракции св.10 до 20мм |
| 13. | 303 | Песок природный |
| 14. | -"- | Щебень фракции св.10 до 20мм |
| 15. | -"- | Шлак мартеновский и отвальный доменный |
| 16. | 503-505, 507-511 518-519 | Раствор кладочный тяжелый цементный марки 5( |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 17. | 512-517 | Бетон тяжелни марки 50 с крупностью заполнителя св. 40 до 70мм |
| 18. | 512-517, 521-523 | Кирпич керамический марки -75 |
| 19. | -"- | Раствор кладочный цементний марки 50/тяжёлый/ |

## СБОРНИК 47. ВРЕМЕННЫЕ СБОРНО-РАЗБОРНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ.

| №№ пп. | №№ расценок | Характеристика материалов |
|---|---|---|
| I. | 93, 94 | Кирпич керамический марки I00 |
| 2. | 95-97 | Щебень фракции свыше 40 до 70 мм |
| 3. | I04, III, II2 | Песок природный для строительных работ |
| 4. | I06, I09 | Шлак мартеновский и отвальный доменный |
| 5. | I07, II0, II3 | Песчано-гравийная смесь природная |
| 6. | III, II2 | Плиты железобетонные сборные трапециедальные для временных дорог марок ПТВ-2 размерами 2030 (I970)xI000xI60мм, массой 0,63кг и ПТВ-I,5 размерами I525 (I475)xI30, массой 0,43 |

ЦПШ Зак. N.60.....
тир. 45 экз.

gost.e-ecolog.ru