

Перечень машин, механизмов и материалов (принято по сметной документации)

Наименование	Единица измерения
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	
Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч
Установки для устройства буронабивных свай на гусеничном ходу с крутящим моментом 250-350 кНм (двигатель дизельный 110 кВт, 150 л.с.)	маш.-ч
Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч
Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч
Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, среднего класса мощностью свыше 96 до 140 кВт, массой свыше 14,0 до 18,5 т	маш.-ч
Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м ³ , масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч
Катки дорожные самоходные вибрационные массой 2,2 т	маш.-ч
Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч
Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч
Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч
Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч
Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,65 до 1 м ³ , масса свыше 13 до 20 т	маш.-ч
Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м ³ /мин	маш.-ч
Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч
Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч
Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м ³ , масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч
Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъемностью 3 т	маш.-ч
Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъемностью 15 т	маш.-ч
Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч
Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч
Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч
Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч
Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч
Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч
Фрезы самоходные дорожные типа WIRTGEN шириной барабана от 1900 до 2010 мм	маш.-ч
Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м ³ /мин	маш.-ч
Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 40 т	маш.-ч
Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч
Установки и станки ударно-канатного бурения на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин до 200 мм	маш.-ч
Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч
Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч

Наименование	Единица измерения
Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м³/мин	маш.-ч
Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъемность 6,3 т	маш.-ч
Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч
Краны-манипуляторы, грузоподъемность 1,6 т	маш.-ч
Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения глубиной бурения до 500 м, начальный диаметр скважин до 394 мм, конечный диаметр до 190 мм, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч
Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м³, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч
Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу массой 25 т	маш.-ч
Катки дорожные самоходные тандемные средних типоразмеров с рабочей массой от 4,5 до 7,3 т	маш.-ч
Краны на пневмоколесном ходу максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч
Автобетоносмесители объемом барабана 6 м³ (шасси КАМАЗ 43118, 300 л.с.)	маш.-ч
Краны-манипуляторы, грузоподъемность 16 т	маш.-ч
Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч
Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч
Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч
Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч
Машины бурильно-крановые с глубиной бурения от 1,5 до 3 м на тракторе мощностью 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч
Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью до 16 т	маш.-ч
Трубоукладчики для труб диаметром от 800 до 1000 мм, грузоподъемность 35 т	маш.-ч
Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, грузоподъемность 12,5 т	маш.-ч
Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч
Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч
Электростанции передвижные мощностью свыше 4 до 30 кВт	маш.-ч
Автогудронаторы 3500 л/доставка разогретого битума на 11 км/	маш.-ч
Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъемностью 2 т	маш.-ч
Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч
Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъемностью до 1,5 т	маш.-ч
Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч
Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъемностью 7 т	маш.-ч
Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч
Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 355 до 630 мм	маш.-ч
Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч
Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч
Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч
Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч
Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,25 до 0,4 м³, масса свыше 6,5 до 8 т	маш.-ч
Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч
Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч

Наименование	Единица измерения
Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч
Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 1 до 1,25 м ³ , масса свыше 20 до 23 т	маш.-ч
Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч
Станки для резки арматуры	маш.-ч
Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч
Машины шлифовальные электрические	маш.-ч
Машины электрозачистные	маш.-ч
Гудронаторы ручные	маш.-ч
Машины шлифовальные угловые	маш.-ч
Горелки газопламенные	маш.-ч
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	
Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 1200x71,1 мм	м
Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 180x10,7 мм	м
Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 1200x88,2 мм	м
Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м ³
Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-20	т
Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т
Смесь щебеночно-гравийно-песчаная фракция 0-80 мм	м ³
Смесь щебеночно-гравийно-песчаная фракция 0-40 мм	м ³
Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м ³
Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т
Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м ³
Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м ³
Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т
Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	т
Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг
Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м ³
Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м ³
Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг
Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F3, тип N 1250H ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м
Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F3, тип N 1250H ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м
Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг

Наименование	Единица измерения
Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х6,2 мм	м
Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250H ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м
Мастика битумно-полимерная, горячего применения для швов деформационных, прирельсовых и сопряжения покрытий автодорог II-III дорожно-климатической зоны	кг
Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг
Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F3, тип N 1250H ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 63	м
Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F2, тип N 1250H ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м
Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг
Вода техническая	м ³
Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м ³
Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм	кг
Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м ³
Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг
Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг
Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м ³
Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т
Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т
Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м ³
Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м ³
Мастика разная Мастика бутилкаучуковая МББП-65 "Лило-1" ГОСТ 25621-83	кг
Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг
Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг
Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 90/30	т
Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	т
Битум нефтяной кровельный марки БНМ 75/35	т
Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т
Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т
Электроэнергия	кВт/ч
Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м ³
Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м ³
Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м ³
Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг
Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг
Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т

Наименование	Единица измерения
Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг
Краска масляная земляные МА-0115: мумия, сурик железный ГОСТ 10503-71	т
Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг
Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	т
Эмаль эпоксидная ЭП-5116 ГОСТ 25366-82	т
Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т
Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т
Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 40/70	т
Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг
Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м ³
Припой оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т
Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая АК 511 (505)	кг
Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т
Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т
Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг
Электроды УОНИ 13/55 ГОСТ 9466-75	кг
Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т
Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т