|  |  |
| --- | --- |
|  | НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬРЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ» |
|  |  |
|  |  | Приложение № 1 к аттестату аккредитации№ BY/112 2.3249от 09 июня 2008 годана бланке №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_на 3 листахредакция 02 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 18 декабря 2023 года

испытательной лаборатории отдела технического контроля и качества

Дочернего унитарного предприятия «Сельский строительный комбинат»

Минского областного производственного проектно-строительного

унитарного предприятия «Минскоблсельстрой»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименованиеобъекта | Код | Наименованиехарактеристики(показатель, параметры) | Обозначениедокумента,устанавливающего требования к объекту | Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **ул. М.Богдановича, 230, 223610, г.Слуцк, Минская область,**  |
| 1.1\*\*\* | Смеси бетонные | 23.63/42.000 | Отбор проб  | СТБ 1035-96 | СТБ 1545-2005, п.4 |
| 1.2\* | 23.63/29.040 | Удобоукладываемость(консистенция):- подвижность (осадка конуса) | СТБ 1545-2005 п.5.3 |
| 2.1\*\*\* | Растворы строительные | 23.64/42.000 | Отбор проб | СТБ 1307-2012 | СТБ 1307-2012, п.7.1ГОСТ 5802-86, п.1  |
| 2.2\* | 23.64/29.040 | Подвижность растворной смеси | ГОСТ 5802-86, п.2 |
| 2.3\* | 23.64/29.040 | Плотность растворной смеси | ГОСТ 5802-86, п.3 |
| 2.4\* | 23.64/29.121 | Прочность раствора на сжатие  | СТБ 1307-2012, пп.7.8, 7.9ГОСТ 5802-86, п.6ГОСТ 310.4-81 |
| 3.1\* | Бетоны конструкцион-ные тяжёлые  | 23.63/29.121 | Прочность на сжатие | СТБ 1544-2005 | ГОСТ 10180-2012, п.7.2 |
| 3.2\* | 23.63/26.141 | Водопоглощение | ГОСТ 12730.3 |
| 3.3\* | 23.64/26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 10060.0-95 ГОСТ 10060.1-95 |
| 3.4\*\* | 23.63/29.121 | Прочность на сжатие неразрушающим методом  | СТБ 2264-2012,п.7.9(метод ударного импульса) |
| 4.1\*\*\* | Песок для строительных работ | 08.12/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 8736-2014 | ГОСТ 8735-88, п.2 |
| 4.2\* | 08.12/29.040 | Зерновой состав | ГОСТ 8735-88, п.3 |
| 4.3\* | 08.12/29.040 | Модуль крупности | ГОСТ 8735-88, п.3 |
| 4.4\* | Песок для строительных работ | 08.12/29.040 | Содержание глины в комках | ГОСТ 8736-2014 | ГОСТ 8735-88, п.4 |
| 4.5\* | 08.12/29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц.  | ГОСТ 8735–88, п.5.3(метод мокрого просеивания)ГОСТ 8269.0-97, п.4.5.3 |
| 4.6\* | 08.12/29.119 | Насыпная плотность | ГОСТ 8735-88, п.9.1 |
| 4.7\* | 08.12/29.040 | Влажность | ГОСТ 8735-88, п.10  |
| 5.1\*\*\* | Щебень и гравий из плотных горных пород для строительныхработ | 08.12/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 8267-93 | ГОСТ 8269.0-97, п.4.2 |
| 5.2\* | 08.12/29.040 | Зерновой состав фракций: 5-10 мм, 5-20 мм,10-20 мм | ГОСТ 8269.0-97, п.4.3 |
| 5.3\* | 08.12/29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц фракций: 5-10 мм, 5-20 мм,10-20 мм | ГОСТ 8269.0-97, п.4.5.1 |
| 5.4\* | 08.12/29.040 | Содержание зёрен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы фракций: 5-10 мм, 5-20 мм,10-20 мм | ГОСТ 8269.0-97, п.4.7.1 |
| 5.5\* | 08.12/29.040 | Дробимость фракций: 5-10 мм, 5-20 мм,10-20 мм | ГОСТ 8269.0-97, п.4.8 |
| 5.6\* | 08.12/29.119 | Насыпная плотность фракций: 5-10 мм, 5-20 мм,10-20 мм | ГОСТ 8269.0-97, п.4.17 |
| 5.7\* | 08.12/26.141 | Водопоглощение фракций: 5-10 мм, 5-20 мм,10-20 мм | ГОСТ 8269.0-97, п.4.18.2 |
| 6.1\*\*\* | Сталь горячекатанная для армирования | 24.10/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 5781-82 | ГОСТ 12004-81, п.1ГОСТ 7564-97 |
| 6.2\* | 24.10/26.095 | Испытания на растяжение:- относительное удлинение;- временное сопротивление разрыву; - предел текучести | ГОСТ 12004-81 |
| 7.1\* | Сталь арматурная горячекатанная, упроченная вытяжкой  | 24.10/26.095 | Испытания на растяжение:- относительное удлинение;- временное сопротивление разрыву; - предел текучести | СТБ 1701-2006 | ГОСТ 12004-81 |
| 8.1\* | Арматура напрягаемая для железобетонных конструкций | 24.10/26.095 | Испытания на растяжение:-относительное удлинение;-временное сопротивление разрыву;-предел текучести | СТБ 1706-2006 | ГОСТ 12004-81  |
| 9.6\* | Изделия арматурные сварные для железобетонныхконструкций | 25.99/29.061 | Отклонение от перпендикулярности анкерных стержней  | СТБ 2174–2011 | СТБ 2174-2011, п.7.5,ГОСТ 26433.1-89  |
| 9.7\* | 25.99/29.061 | Отклонение от соосности, перелом осей стержней арматуры в стыковых соединениях, а также отклонения от створности накладок из стержней и стыкуемых стержней | СТБ 2174-2011, п .7.6,ГОСТ 26433.1-89  |
| 9.8\* | 25.99/29.061 | Отклонение от номинального расстояния между наружными поверхностями плоских элементов изделий закрытого типа  | СТБ 2174-2011, п.7.7,ГОСТ 26433.1-89  |
| 9.9\* | 25.99/29.061 | Осадка стержней и их смятие электродами в крестообразных соединениях, выполненных контактной точечной сваркой  | СТБ 2174-2011, п.7.8,ГОСТ 26433.1-89  |
| 9.10\* | 25.99/29.061 | Качество поверхности сварных соединений  | СТБ 2174-2011, п.7.9ГОСТ 26433.1-89 |
| 9.11\* | 25.99/26.095 | Испытания на растяжение: - временное сопротивление разрыву   | СТБ 2174-2011, п.7.10,ГОСТ 12004-81  |
| 10.1\*\*\* | Плиты пенополистирольные теплоизоляционные  | 22.23/42.000 | Отбор проб | СТБ 1437-2004 | СТБ 1437-2004, п.6.7, п.6.8 |
| 10.2\* | 22.23/29.061 | Геометрические размеры, правильность геометрических форм | ГОСТ 17177-94,п.4.1-п.4.6, п.6 |
| 10.3\* | 22.23/11.116 | Внешний вид, размеры дефектов | ГОСТ 17177-94, п.5 |
| 10.4\* | 22.23/25.047 | Время самостоятельного горения  | СТБ 1437-2004, п.7.8 |
| 11.1\*\* | Конструкции и изделия бетонные и железобетонные  | 23.61/29.061 | Геометрические параметры | ГОСТ 13015.0-83 | ГОСТ 26433.1-89 |
| 11.2\*\* | 23.61/29.061 | Качество поверхности и внешний вид | ГОСТ 26433.1-89 |
| 11.3\*\* | 23.61/29.121 | Сила натяжения арматуры | ГОСТ 22362-77, п.7(частотный метод) |
| 11.4\*\* | 23.61/29.061 | Толщина защитного слоя бетона | ГОСТ 22904-93(магнитный метод) |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в органе по оценке соответствия (далее – ООС);

\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;

\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС;

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В.Бережных