Технологическая карта практического задания регионального этапа Национального конкурса профессионального мастерства среди рабочих строительных профессий Ивановской области в номинации «ЛУЧШИЙ МОСТОВЩИК»

Требования к выполнению задания:

1. Каждый участник должен выполнить устройство основания и мощение искусственного покрытия (тротуарная плитка) размером 2100х2100мм (Согласно чертежу - Приложение 1)
2. Рабочее место для выполнения конкурсного задания (вырубка асфальтового покрытия готовится организатором, песчаная подготовка производится участником.
3. К практическому этапу участники приступают одновременно.
4. Контрольное нормативное время выполнения задания – 4 часа.
5. Работы выполняются из материалов организатора.
6. Работы должны выполняться с соблюдением правил охраны труда, пожарной безопасности, техники безопасности и технических регламентов (действующих на территории РФ).
7. Качество выполненных работ должно удовлетворять требованиям СП, ГОСТ, ТУ, СанПин и др. нормативной документации.
8. Перед началом работы участники должны проверить инструмент, чтобы убедиться, что он пригоден для выполнения задания. Замена инструмента допускается по решению конкурсной комиссии. Решение по любому спору выносится на усмотрение конкурсной комиссии.
9. По окончанию работ необходимо выполнить уборку рабочих мест.
10. После того как участник выполнил задание, он должен поднять руку, дождаться члена конкурсной комиссии и доложить ему о завершении работы.

Дисциплина на конкурсе:

1. Участники должны иметь опрятный внешний вид.
2. Участники, находящиеся в алкогольном и наркотическом состоянии, не будут допущены до участия в конкурсе.
3. Участники конкурса должны следовать указаниям членов конкурсной комиссии и соблюдать дисциплину во время соревнований, не употреблять ненормативную лексику.
4. Члены конкурсной комиссии имеют право предупредить участников конкурса, которые нарушают дисциплину.
5. В случае игнорирования требований конкурсной комиссии, об этом будет доложено Председателю конкурсной комиссии, который в свою очередь примет меры наказания.

6. На площадке, отведенной для выполнения практического задания соревнований, разрешается находиться только членам конкурсной комиссии.

Инструмент, необходимый участникам для выполнения задания конкурса (участники привозят с собой):

- Уровень строительный пузырьковый 1500мм – 1 штука;
- киянка резиновая;
- правило 1-2 м;
- спецодежда;
- ботинки с металлическим носком 1 пара;
- шнур-причалка;
- рулетка 3м;
- перманентный маркер или карандаш;
- угольник;
- кельма;
- молоток;
- ведро 20 литров;
- лопата совковая;
- угловая шлифовальная машина (болгарка) с отрезным диском по бетону;
- диск отрезной по камню диаметром 125мм;
- ручная трамбовка;
- колышки
- лопата строительная
- удлиннитель (50 м)

Материалы и инструмент, предоставляемый организаторами для выполнения задания конкурса:

- Тротуарная плитка
- Песок строительный природный
- Вода
- Электричество
- Жилет
- Каска строительная

Оценка качества выполненных работ:

1. Оценка качества выполненных работ проводится с помощью визуально-измерительного контроля (ВИК).

Определение победителей, призеров, подведение итогов конкурса.

1. При подведении итогов конкурса конкурсная комиссия подсчитывает количество баллов каждого участника и сводит их в итоговую таблицу.

2. Победителем считается участник, набравший в сумме наибольшее количество баллов.
3. В случае получения участниками одинакового количества баллов, будет учитываться время выполнения практического задания.
4. Спорные моменты при подведении итогов решаются большинством голосов конкурсной комиссии в открытом голосовании. При равенстве голосов, решающий голос имеет Председатель конкурсной комиссии.

Критерии оценок конкурсного задания:

- соблюдение одинаковой толщины швов участка мощения: 10 баллов;
- отсутствие неровностей на горизонтальной поверхности участка мощения, обнаруженных при накладывании рейки длиной 2 м – 10 баллов.
- соблюдение параметров участка мощения по длине – 10 баллов;
- соблюдение параметров участка мощения по ширине – 10 баллов;
- чистота внешнего вида участка мощения – 5 баллов;
- соблюдение техники безопасности – 5 баллов.
- чистота рабочего места при выполнении практического задания и по завершению работ – 5 баллов.

Теоретическое задание

Максимальное количество – 15 баллов, за каждый неправильный ответ снимается 1 балл.

Приложение 1.

