

Ръководство за договорната документация за строителни работи по главни пътища

Геотехника
Подготовка на договора

CP 605 Инструкции за спецификатори за CS 605 Подземни конструкции от гофрирана стомана (предишна серия 2500 CI.2501)

Версия LIVE_2024-09-26

Полето „ОБООЩЕНИЕ“ липсва от информацията за документа. Моля, попълнете това поле преди публикуването.

Отзиви и запитвания

Потребителите на настоящия документ се насърчават да отправят всякакви запитвания и/или да предоставят отзиви относно неговото съдържание и употреба до специалния екип „Национални магистрални пътища“. Онлайн формулярът за обратна информация за всички запитвания и отзиви е достъпен на адрес: www.standardsforhighways.co.uk/feedback.

Това е контролиран документ.

Съдържание

1. [Известия за публикуването](#)
2. [Предговор](#)
3. [1. Подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 1. [Общи изисквания за подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 1. [Проектиране на подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 2. [Схеми за приемане на продукти за подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 3. [Изисквания за последователността на монтажа на подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 2. [Земни работи за подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 3. [Стоманени компоненти за подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 1. [Изисквания към продукта за подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 2. [Изисквания към документацията за шевове на спираловидно завивани и закрепени с болтове подземни конструкции от гофрирана стомана, съставени от сегменти](#)
 3. [Изисквания за монтаж на подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 4. [Изискване за проверка на монтажа за затягане на гайки за закрепени с болтове подземни конструкции от гофрирана стомана, съставени от сегменти](#)
 5. [Изисквания към документацията за монтажа на подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 4. [Покрития на стоманени компоненти за подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 1. [Изисквания към продукта за покрития на стоманени компоненти на подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 2. [Изисквания за монтаж за покритията на стоманените компоненти на подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 3. [Проверка на монтажа за покритията на стоманените компоненти на подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 4. [Изискване към документацията за покритията на стоманените компоненти на подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 5. [Бетонни фундаменти за подземни конструкции от гофрирана стомана с дъговиден профил](#)
 1. [Изисквания към продукта за бетонни фундаменти на подземни конструкции от гофрирана стомана с дъговиден профил](#)
 2. [Проверка на продукта за бетонни фундаменти за подземни конструкции от гофрирана стомана с дъговиден профил](#)
 3. [Изисквания за монтаж на бетонни фундаменти за подземни конструкции от гофрирана стомана с дъговиден профил](#)
 6. [Защита на вкопаването за подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 1. [Изисквания към продукта за защита на вкопаването на подземни конструкции от гофрирана стомана](#)

2. [Проверка на продукта за бетона за защита на вкопаването на подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 3. [Изисквания за монтаж за защита на вкопаването на подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
7. [Покриваща бетонна плоча за подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 1. [Изисквания към продукта за покриваща бетонна плоча за подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 2. [Проверка на продукта за покриваща бетонна плоча за подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
 3. [Изисквания за монтаж за покриваща бетонна плоча за подземни конструкции от гофрирана стомана](#)
4. [2. Нормативни позовавания](#)

Последни известия за публикуването

Код на документа	Номер на версията	Дата на публикуването на съответната промяна	Промени, направени във връзка с	Вид на промяната
CP 605	LIVE_2024-09-26	Не е налично	Основен документ, Англия NAA, Северна Ирландия NAA, Шотландия NAA, Уелс NAA	Промяна във връзка с политиката, съществено преразглеждане, изготвяне на нов документ
MCHW серия NG 2500, клауза NG 2501: Документът „Подземни конструкции от гофрирана стомана“ е пренаписан, за да бъде в съответствие с новите правила за изготвяне на документи във връзка с „Национални магистрални пътища“.				

Предишни версии

Код на документа	Номер на версията	Дата на публикуването на съответната промяна	Промени, направени във връзка с	Вид на промяната
------------------	-------------------	--	---------------------------------	------------------

Предговор

В настоящия документ се предоставят инструкции за спецификатори за разработването на специфичните изисквания за строителни работи за СС 605 Подземни конструкции от гофрирана стомана (предишна серия 2500 Cl.2501).

Настоящият документ не е част от спецификацията на дейностите.

Спецификацията на дейностите се състои както от спецификацията за изграждането на магистрални пътища, така и от специфичните изисквания за дейностите, извършвани от Спецификатора.

Настоящият документ е приложим за договори на територията на цялото Обединено кралство, допълнен с изискванията за допълнителна спецификация и договорните промени на всяка надзорна организация.

Ползвателите носят отговорност за прилагането на всички съответни документи, приложими за техния договор.

Ползвателите носят отговорност за архивирането на договорната документация в съответствие със системата на потребителя за управление на качеството.

1. Подземни конструкции от гофрирана стомана

Общи изисквания за подземни конструкции от гофрирана стомана

1.1 Подземните конструкции от гофрирана стомана с право сечение и просвет или вътрешен диаметър, надвишаващ 0,9 m, трябва да бъдат в съответствие с изискванията на настоящия документ.

1.2 Местоположението и общото оформление на подземната конструкция от гофрирана стомана трябва да бъдат, както е посочено в СС 605/WSR/001.

Местоположение и общо оформление на подземната конструкция от гофрирана стомана		
номер на конструкцията	номер на чертежа/модела	заглавие на чертежа/модела
а)	б)	в)

1. Въведете уникален референтен номер.
2. Въведете уникален референтен номер.
3. Въведете текст, за да обозначите заглавието на чертежа/модела.

Проектиране от изпълнителя на подземни конструкции от гофрирана стомана

1.3 Елементите за проектиране от изпълнителя са посочени в СС 605/WSR/001.

SI.1.3a Елементите, проектирани от изпълнителя, са: [въведете свободен текст].

SI.1.3b Прилагат се следните специфични за обекта ограничения: [въведете свободен текст].

1.4 Проектът на подземни конструкции от гофрирана стомана трябва да бъде в съответствие с CD 375 [Реф. 1.N].

1.5 Проектът на подземните конструкции от гофрирана стомана трябва да бъде в съответствие с СС 605/WSR/001.

1.6 За проектирането на подземни конструкции от гофрирана стомана се прилагат изискванията за „Техническо одобрение на конструкции на магистрални пътища“ от раздел 18 от GC 101 [Реф. 3.N].

1.7 За проектирането на подземни конструкции от гофрирана стомана се прилагат изискванията за „Проектиране от изпълнителя“ от раздел 17 от GC 101 [Реф. 3.N].

1.8 Преди започване на строителните работи се представя за одобрение и се одобрява следната документация: 1. CG 300 [Реф. 9.N] Основно одобрение, 3. CG 300 [Реф. 9.N] Сертификат за проектиране и проверка, 3. CD 622 [Реф. 4.N] Доклад за геотехническият проект.

1.9 Към документацията за подземни конструкции от гофрирана стомана се прилагат изискванията за „документация“ в раздел 2 от GC 101 [Реф. 3.N].

Схеми за приемане на продукти за подземни конструкции от гофрирана стомана

1.10 Следните елементи от подземни конструкции от гофрирана стомана трябва да са в съответствие със схемата за приемане на продукти: 1. Спираловидно завивани системи и компоненти. 2. Закрепени с болтове системи и компоненти, съставени от сегменти. 3. Поцинковани покрития. 4. Патентовани защитни покрития. 5. Патентовани системи за защита на вкопаване. 6. Водни прегради. 7. Уплътнител за фуги.

1.11 Преди започване на строителните работи се представя следната Документация за спираловидно завивани системи и компоненти, закрепени с болтове системи и компоненти, съставени от сегменти, поцинковани покрития, патентовани защитни покрития, патентовани системи за защита на вкопаването, водни прегради и уплътнители за фуги: Сертификат за схема за приемане на продукти.

1.12 По отношение на документацията за спираловидно завивани системи, закрепени с болтове системи, съставени от сегменти, поцинковани покрития, патентовани защитни покрития, патентовани системи за защита на вкопаването, водни прегради и уплътнители за фуги, които да бъдат включени в строителните работи, се прилагат изискванията за „документация“ в раздел 2 от GC 101 [Реф. 3.N].

Изисквания за последователността на монтажа на подземни конструкции от гофрирана стомана

1.13 Последователността на монтажа на подземни конструкции от гофрирана стомана трябва да бъде в съответствие с CC 605/WSR/001.

SI.1.13a Последователността на монтаж е: [въведете свободен текст].

SI.1.13b Изискванията за монтиране на подземни конструкции от гофрирана стомана са: [въведете свободен текст].

1.14 Максималната разлика в нивото на запълване в противоположните страни на подземната конструкция от гофрирана стомана не трябва да бъде по-голяма от 250 mm по всяко време, освен ако в CC 605/WSR/001 не е посочено друго.

Sl.1.14 Максималната разлика в нивото на запълване в противоположните страни на подземната конструкция от гофрирана стомана трябва да бъде [въведете число].

Земни работи за подземни конструкции от гофрирана стомана

1.15 Земните работи за подземни конструкции от гофрирана стомана трябва да бъдат в съответствие с СС 601 [Реф. 2.N] и инструкциите на производителя за монтаж.

1.16 Геометрията на земните работи за подземни конструкции от гофрирана стомана трябва да бъде в съответствие с СС 605/WSR/001.

Sl.1.16a Геометрията на изкопите и на частичните изкопи на подземните конструкции от гофрирана стомана трябва да бъде [изберете едно от следните: фигура 9.2a, фигура 9.2б] от CD 375 [Реф. 1.N].

Sl.1.16б Минималната широчина на изкопите от всяка страна на конструкцията е: [въведете число].

1.17 Уплътняването на насипните материали за запълване за подземни конструкции от гофрирана стомана трябва да бъде в съответствие с СС 605/WSR/001.

Уплътняване на насипни материали за запълване за подземни конструкции от гофрирана стомана		
номер на конструкцията	номер на чертежа/модела	уплътняване за насипни материали за запълване
а)	б)	в)

1. Въведете уникален референтен номер.
2. Въведете уникален референтен номер.
3. Въведете стойност в диапазона от 85 % максимална суха плътност до 90 % максимална суха плътност, за да определите необходимото уплътняване за насипните материали за запълване за подземни конструкции от гофрирана стомана.

Стоманени компоненти за подземни конструкции от гофрирана стомана

Изисквания към продукта за подземни конструкции от гофрирана стомана

1.18 За 1. се прилагат изискванията за „Схеми за приемане на продукти“ от раздел 12 от GC 101 [Реф. 3.N]. Спираловидно завивани системи и компоненти за подземни конструкции от гофрирана стомана, 2. Закрепени с болтове

съставени от сегменти системи и компоненти за подземни конструкции от гофрирана стомана.

1.19 Шевове за спираловидно завиваните системи за подземни конструкции от гофрирана стомана трябва да бъдат в съответствие с СС 605/WSR/001.

Шевове за спираловидно завивани системи за подземни конструкции от гофрирана стомана				
номер на конструкцията	номер на чертежа/модела	номинална дебелина на стоманения лист	минимална якост на опън на шева	клас стомана
а)	б)	в)	г)	д)

1. Въведете уникален референтен номер.
2. Въведете уникален референтен номер.
3. Въведете число в мерни единици, за да определите номиналната дебелина на стоманения лист.
4. Въведете число в мерни единици, за да покажете отношението между минималната якост на опън и номиналната дебелина на стоманения лист.
5. Въведете текст, за да посочите класа на стоманата.

1,20 Шевове за закрепени с болтове съставени от сегменти системи за подземни конструкции от гофрирана стомана трябва да бъдат в съответствие с СС 605/WSR/001.

Шевове за закрепени с болтове съставени от сегменти системи за подземни конструкции от гофрирана стомана					
номер на конструкцията	номер на чертежа/модела	номинална дебелина на стоманения лист	брой болтове за едно гофриране	минимална якост на опън на шева	клас стомана
а)	б)	в)	г)	д)	е)

1. Въведете уникален референтен номер.
2. Въведете уникален референтен номер.

3. *Въведете число в мерни единици, за да определите номиналната дебелина на стоманения лист.*
4. *Въведете текст, за да посочите броя на болтовете на едно гофриране.*
5. *Въведете число в мерни единици, за да покажете отношението между минималната якост на опън на шева и номиналната дебелина на стоманения лист и броя на болтовете.*
6. *Въведете текст, за да посочите класа на стоманата.*

Изисквания към документацията за шевовите на спираловидно завивани и закрепени с болтове подземни конструкции от гофрирана стомана, съставени от сегменти

1.21 Преди започване на монтажа се представя следната документация за шевовите на спираловидно завивани и закрепени с болтове подземни конструкции от гофрирана стомана, съставени от сегменти: доказателствата сочат, че шевовите осигуряват необходимата минимална якост на опън на шева.

1.22 По отношение на документацията за якостта на опън на шевовите на спираловидно завивани и закрепени с болтове подземни конструкции от гофрирана стомана, съставени от сегменти, се прилагат изискванията за „документация“ в раздел 2 от GC 101 [Реф. 3.N].

Изисквания за монтаж на подземни конструкции от гофрирана стомана

1.23 Монтирането на спираловидно завивани системи и закрепени с болтове системи за подземни конструкции от гофрирана стомана, съставени от сегменти, трябва да бъде в съответствие с инструкциите за монтаж на производителя и сертификата за схема за приемане на продукти.

1.24 Рязането, ръбовете и пробиването на отвори трябва да са в съответствие с раздел 4 от CC 483 [Реф. 8.N].

1.25 Гайките за закрепените с болтове съставени от сегменти конструкции се затягат в съответствие с инструкциите за монтаж на производителя и сертификата за схема за приемане на продукти.

Изискване за проверка на монтажа за затягане на гайки за закрепени с болтове подземни конструкции от гофрирана стомана, съставени от сегменти

1.26 Извършва се проверка за затягане на всички гайки за закрепени с болтове съставени от сегменти системи за подземни конструкции от гофрирана стомана чрез прилагане на въртящ момент, посочен в сертификата за схема за приемане на продукти.

1.27 Честотата на проверка за затягане на гайките на закрепени с болтове конструкции, съставени от сегменти, е специфична за всяка конструкция.

1.28 За проверката на затягането на гайките на закрепени с болтове конструкции, съставени от сегменти, се прилагат изискванията за „проверка“ в раздел 14 от GC 101 [Реф. 3.N].

Изисквания към документацията за монтажа на подземни конструкции от гофрирана стомана

1.29 Преди започване на строителните работи се представя следната документация за монтажа на подземни конструкции от гофрирана стомана: 1. инструкции за монтажа от производителя; 2. Сертификат за схема за приемане на продукти.

1.30 Към документацията за монтажа на подземни конструкции от гофрирана стомана се прилагат изискванията за „документация“ в раздел 2 от GC 101 [Реф. 3.N].

Покрития на стоманени компоненти за подземни конструкции от гофрирана стомана

Изисквания към продукта за покрития на стоманени компоненти на подземни конструкции от гофрирана стомана

1.31 Стоманените компоненти на подземни конструкции от гофрирана стомана трябва да бъдат поцинковани в съответствие с CC 486 [Реф. 5.N] Горещо поцинковани покрития за защита на стоманена конструкция срещу корозия, освен ако в сертификата за схема за приемане на продукти не е посочено друго.

1.32 Към поцинковани покрития на стоманени компоненти на подземни конструкции от гофрирана стомана за защита срещу корозия се прилагат изискванията за „Схеми за приемане на продукти“ в раздел 12 от GC 101 [Реф. 3.N].

1.33 Стоманените компоненти на подземни конструкции от гофрирана стомана трябва да бъдат поцинковани, след като са изработени изцяло, за да се осигури необходимата защита срещу корозия.

1.34 За всички патентовани системи за защитно покритие се прилагат изискванията за „Схеми за приемане на продукти“ в раздел 12 от GC 101 [Реф. 3.N].

1.35 Вторичните защитни покрития трябва да имат минимален експлоатационен срок от 6 години при агресивни почвени условия, освен ако в CC 605/WSR/001 не е посочено друго.

1.36 Изискванията за защитните покрития за подземни конструкции от гофрирана стомана трябва да бъдат в съответствие с CC 605/WSR/001.

Изисквания за защитните покрития за подземни конструкции от гофрирана стомана						
номер на конструкцията	номер на чертежа/модела	антикорозионна защита	дебелина на цинковото покритие	вторично защитно покритие	място на нанасяне на вторично покритие	експлоатационен живот на вторичното покритие
а)	б)	в)	г)	д)	е)	ж)

1. Въведете уникален референтен номер.
2. Въведете уникален референтен номер.
3. Въведете число в мерни единици, за да идентифицирате необходимата антикорозионна защита.
4. Въведете число в мерни единици, за да посочите дебелината на цинковото покритие около поцинковани стоманени компоненти, необходимо, за да се осигури нужната антикорозионна защита.
5. Въведете текст, за да определите изискването за всяко вторично защитно покритие.
6. Въведете стойност от опциите „фабрично покритие“ и „покритие на място“, за да се определи мястото на нанасяне на вторичното защитно покритие.
7. Въведете число в мерни единици, за да определите срока на експлоатация на вторичното защитно покритие.

Изисквания за монтаж за покритията на стоманените компоненти на подземни конструкции от гофрирана стомана

1.37 Компонентите, при които поцинкованото покритие е било повредено преди монтажа, се поправят в съответствие с СС 486 [Реф. 5.N].

Проверка на монтажа за покритията на стоманените компоненти на подземни конструкции от гофрирана стомана

1.38 Преди монтажа трябва да се извърши проверка на стоманените покрития чрез проверка на състоянието на поцинкованото покритие в съответствие с СС 486 [Реф. 5.N].

1.39 Честотата на проверките на поцинкованото покритие преди монтажа трябва да бъде в съответствие с СС 486 [Реф. 5.N].

1,40 За проверката на състоянието на поцинкованото покритие преди монтажа се прилагат изискванията за „проверка“ в раздел 14 от GC 101 [Реф. 3.N].

Изискване за документацията за покритията на стоманените компоненти на подземни конструкции от гофрирана стомана

1.41 Преди започване на монтажа на стоманените компоненти се представя следната документация за защитно покритие на стоманени компоненти: данните сочат, че покритието на стоманени компоненти отговаря на изискванията на СС 486 [Реф. 5.N].

Бетонни фундаменти за подземни конструкции от гофрирана стомана с дъговиден профил

Изисквания към продукта за бетонни фундаменти на подземни конструкции от гофрирана стомана с дъговиден профил

1.42 Бетонът за фундаментите на подземни конструкции от гофрирана стомана с дъговиден профил трябва да бъде в съответствие с СС 482 [Реф. 7.N].

1.43 Изискванията към бетона за фундаментите на подземни конструкции от гофрирана стомана с дъговиден профил са съгласно СС 605/WSR/001.

SI.1.43 Изискванията към бетона за фундаментите на подземни конструкции от гофрирана стомана с дъговиден профил са, както следва: [въведете свободен текст].

Проверка на продукта за бетонни фундаменти за подземни конструкции от гофрирана стомана с дъговиден профил

1.44 Проверка на бетона за фундаменти на подземни конструкции от гофрирана стомана с дъговиден профил се извършва чрез инспекция и изпитвания в съответствие с раздели 2, 6 и 7 от СС 482 [Реф. 7.N].

1.45 Честотата на проверките на бетона трябва да бъде в съответствие с СС 482 [Реф. 7.N].

1.46 За проверката на бетонните фундаменти се прилагат изискванията за „проверка“ в раздел 14 от GC 101 [Реф. 3.N].

Изисквания за монтаж на бетонни фундаменти за подземни конструкции от гофрирана стомана с дъговиден профил

1.47 Монтажът на бетонни фундаменти на конструкции с дъговиден профил е в съответствие с СС 605/WSR/001.

SI.1.47 Изискванията за монтаж на бетонния фундамент на конструкции с дъговиден профил са: [въведете свободен текст].

Защита на вкопаването за подземни конструкции от гофрирана стомана

Изисквания към продукта за защита на вкопаването на подземни конструкции от гофрирана стомана

1.48 Изискванията за защита на вкопаването за подземни конструкции от гофрирана стомана са посочени в СС 605/WSR/001.

SI.1.48 Изискванията за защитата на вкопаването на подземни конструкции от гофрирана стомана са: [въведете свободен текст].

1.49 Бетонът за защитата на вкопаването на подземни конструкции от гофрирана стомана трябва да бъде в съответствие с СС 482 [Реф. 7.N].

1.50 Изискванията към бетона за защитата на вкопаването на подземни конструкции от гофрирана стомана са посочени в СС 605/WSR/001.

SI.1.50 Изискванията към бетона за защита на вкопаването са следните [въведете свободен текст].

1.51 За патентовани системи и компоненти за защита на вкопаването, включително водни прегради между съседни защитни панели на обърнати сводове, се прилагат изискванията за „Схеми за приемане на продукти“ от раздел 12 от GC 101 [Реф. 3.N].

Проверка на продукта за бетона за защита на вкопаването на подземни конструкции от гофрирана стомана

1.52 Извършва се проверка на бетона за защита на вкопаването на подземни конструкции от гофрирана стомана чрез проверка и изпитвания в съответствие с раздели 2, 6 и 7 от СС 482 [Реф. 7.N].

1.53 Честотата на проверките на бетона трябва да бъде в съответствие с СС 482 [Реф. 7.N].

1.54 За проверката на бетона се прилагат изискванията за „проверка“ от раздел 14 от GC 101 [Реф. 3.N].

Изисквания за монтаж във връзка със защитата на вкопаването на подземни конструкции от гофрирана стомана

1.55 Монтирането на защита на вкопаването, включително кофраж, трябва да бъде в съответствие с СС 605/WSR/001.

SI.1.55 Изискванията за монтаж за защитата на вкопаването са: [въведете свободен текст].

1.56 Защитата на вкопаването от вида „отлята на място“ трябва да бъде отлята с дължини, ненадвишаващи 10 m.

1.57 Свързващите елементи между стоманата и защитата на вкопаването не трябва да съдържат празнини или прекъсвания, като се гарантира, че по време на отливането няма чужди вещества или застояла вода.

1.58 Фугите между вкопаването и конструктивните листове от стоманена ламарина се запълват и се изолират с уплътнител за фуги в съответствие с СС 482 [Реф. 7.N].

1.59 Защитата на вкопаването трябва да бъде оформена така, че да се предотврати събирането на вода в структурните плочи.

1.60 Вторичното защитно покритие от стоманените повърхности, които ще се асфалтират, не се отстранява преди започване на работите, освен ако в сертификата за схема за приемане на продукти не е посочено друго.

1.61 Между съседни бетонни панели на защитата на вкопаването трябва да бъде осигурена водна преграда.

1.62 Фугите между съседни бетонни панели на защитата на вкопаването трябва да бъдат запечатани с уплътнител за фуги в съответствие с раздел 15 от СС 203 [Реф. 6.N].

1.63 Уплътнителят за фуги между панелите на защитата на вкопаването е посочен в СС 605/WSR/001.

SI.1.63a Типът на уплътнителя за фуги е [въведете свободен текст].

SI.1.63b Критериите за приемане на уплътнителя са: [въведете свободен текст].

Покриваща бетонна плоча за подземни конструкции от гофрирана стомана

Изисквания към продукта за покриваща бетонна плоча за подземни конструкции от гофрирана стомана

1.64 Бетонът за подземната покриваща бетонна плоча трябва да бъде в съответствие с СС 482 [Реф. 7.N].

1.65 Изискванията към бетона за покриващата бетонна плоча за подземни конструкции от гофрирана стомана са съгласно СС 605/WSR/001.

SI.1.65 Изискванията към бетона за подземна покриваща бетонна плоча за подземни конструкции от гофрирана стомана са, както следва: [въведете свободен текст].

Проверка на продукта за покриващата бетонна плоча за подземни конструкции от гофрирана стомана

1.66 Проверка на бетона за покриващата бетонна плоча за подземни конструкции от гофрирана стомана се извършва чрез инспекция и изпитвания в съответствие с раздели 2, 6 и 7 от СС 482 [Реф. 7.N].

1.67 Честотата на проверките на бетона трябва да бъде в съответствие с СС 482 [Реф. 7.N].

1.68 За проверката на бетона се прилагат изискванията за „проверка“ от раздел 14 от GC 101 [Реф. 3.N].

Изисквания за монтаж за покриващата бетонна плоча за подземни конструкции от гофрирана стомана

1.69 Монтажът на покриващата бетонна плоча трябва да бъде както е посочено в СС 605/WSR/001.

*SI.1.69 Изискванията за монтаж на покриващата бетонна плоча са:
[въведете свободен текст].*

2. Препратки към нормативни документи

В настоящия документ е направено позоваване на следните документи или части от тях, в качеството им на нормативни документи, и те са необходими за прилагането му. За документи за справка с дата важи само цитираното издание. За документи за справка без дата важи най-актуалното издание на цитирания документ (включително всички изменения).

Референтен номер	Документ
Референтен номер 1.N	Национални магистрални пътища. CD 375, „Проектиране на подземни конструкции от гофрирана стомана“
Референтен номер 2.N	Национални магистрални пътища. CC 601, „Земни работи“
Референтен номер 3.N	Национални магистрални пътища. GC 101 „Общи изисквания за спецификацията за строителни работи на главни пътища“
Референтен номер 4.N	Национални магистрални пътища. CD 622, „Управление на геотехническият риск“
Референтен номер 5.N	Национални магистрални пътища. CC 486, „Защита на стоманени конструкции срещу корозия“
Референтен номер 6.N	Национални магистрални пътища. CC 203, „Изграждане на твърди настилки“
Референтен номер 7.N	Национални магистрални пътища. CC 482, „Конструкционен бетон“
Референтен номер 8.N	Национални магистрални пътища. CC 483, „Конструкционни метални конструкции“
Референтен номер 9.N	Национални магистрални пътища. CG 300, „Техническо одобрение на конструкции на магистрала пътища“

© Авторското право е собственост на Короната, 2024 г.

Можете да използвате повторно тази информация (с изключение на логото) безплатно във всякакъв формат или носител съгласно условията във връзка с Отворения правителствен лиценз. За информация относно този лиценз:

посетете www.nationalarchives.gov.uk/doc/open-government-licence/,

пишете на **Information Policy Team, The National Archives, Kew, London TW9 4DU**

или на електронната поща psi@nationalarchives.gsi.gov.uk.