

- ??? ??? ?? ??? ????? ?? ?? ??? ?? ??? ??? [??? ?? ?? ?? ????? ?? ?? ??](#)
? ??? ??? ????
- ????? ?? ??? ?? ?????? ?? ?? ?? ? ??? ????? ????? ?? ?? ??? ????? ????? ? ??? ?? ??? ????? ?
- ??? ??? ??, ?? ??? ?? ??? ????? ?? ??? ????? ? ?? ??-?? ??? ????? ??? ? ????

???-??? ?? ??

- ????? ????? ?? ?? ?? ??? ?? ?? ?? ????? ??? ? ??? ? ? ????
- FEMA? ?????? ??? ??? ?? ????? ?? ?? ????? ?? ?? ?? ??????
- ????? ????? ????? ?? ?? ????? ?? ??? ?? ?????? ????? ?? ??? ??? ????? ??? ??? ????? ???.
- ?? ?? ?? ??? ??? ?? ??? ?? ????? ??? ??? ?? ??? ??? [FEMA ??? 312, ?? ??? ?? ??? ?3? \(2014\), 9?, ??? ?? ??? ?????? ????](#)

?? ?? ?? ?? ??

- ?? ??? ?? ????? ?????? ?? ?? ?? ????? ??? ? ??? ? ? ????
- ?? ??????? ?? ? ? ?? ??(National Electrical Code)? ?? ??? ??? ??? ? ?? ??? ??????. ?? ??? ??? ?? ?? ????? ?? ??? ?? ??????? ????? ??
- ?? ??? ????? ?? ??? ??? [FEMA ??? 312, ?? ??? ?? ??? ?3?\(2014\), 9?, ??? ?? ??? ?????? ????](#)

??? ??? ?? ??

- ??? ???, ?? ? ?? ?? ??? ? ?? ?? ?????? ????? ????? ??? ? ??? ??? ?????? ??? ??? ? ????
- FEMA? ??? ????? ????? ??? ?? ??? ????? ¼????? ? ?? ??? ???, ?? ? ?? ?? ??? ? ?? ?? ?????
- ??? ??? ??? ?? ??? ??? [FEMA ?????: ?? ??, ??? ??? ?? ?? ??? ???](#)
? ?????? ????

?? ?? ??

- ??? ??(? : ????? ??, ??, ?????)? ?? ????? ? ????? ?? ?? ??? ?? ?? ??? ?????? ????? ??? ????? ?? ?? ?????? ??? ?? ??
- ??? ????? ? ??? ?? ??? ?? ??? ??? [FEMA ?????: ?? ??, ??? ? ??? ??? ?? ?? ??? ???](#) ?????? ????



FEMA

?,??,??-?? ?? ???

FEMA? ?? ? ?????? ?? ? ?????.??? ?? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?? ??? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?.,
6

?? ?? ?? ?? ? ?? IHP ??? ?? ??? ??? ?? ????? FEMA ????? 800-621-
3362??? ??? ??? ??? ??? ? ?????.

??

1. ?408 (c)(2)(A)(ii)?.
2. ?? ??? 2021? 5? 26? ??? ??? ??? ?? ?????.
3. ?? ??? 2021? 5? 26? ??? ??? ??? ?? ?????.
4. ?? ??? 2021? 5? 26? ??? ??? ??? ?? ?????.
5. ? ?????????(American Society for Testing and Materials)? ASTM
International? ????? ??,??,???,???? ?? ??? ?? ?? ??? ?? ? ????? ?? ?? ?????.
6. ? ??? ?????? ?????? ?? ????? ? ??? ???(SCS) ? ???(floods.org)
???? ? ??? ??? ??? ? ??? ??? ??????



FEMA

Page 3 of 3