



[??\(?170?\)](#)

1?????

???????????????? ???? ?????????????????????????????????????
 ???????????

2????????????????????

???????????????? ???? ????????????????????????????? ???? ?

??????????????



?????????????? ?????????????????? ?????????? ?1.??
??
??
?

???????????????????? ?????????????????? ????????????????????? ????????????????????? ?????????????????
????????????????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ??? ?????????????????
?? ?????????????????????????????????????? ?

6 ????????????? ?????? ??? ????????????????????????? ?????????????????????
???????????????????? ????????????????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????????? ?????????????
????? ?????????????????? ?????????????????? ?

(????? ????P2P?????? ?????????????????????)4 ??? ?

2.1??????????????

???????????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?

????????????? ???
????????? ?? ???
????????? ??? ?

2.2?????????

????????????

????????????? ?????????????????????? ?????? ?????????????? ?????????? ??????????
 ?????? ?????????????????????????? ?????? ?????????????? ?????????????????????????? ??????
 ?????????????????? ?????????????????????? ?????????????????? ?



?????,?????,????????????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ?????
 ?????????? ?

3????

???????????? ???? ????????? ???? ???? ???? ???? ????
 ? ????????? ?

4????

[????????????????? ?????????????????? PDF?????????????????????.pdf](#)
[???????????????????? word?????????????????????.doc](#)

????

????????????????

???

- ? ???? ?
- ?????1970-01-01 08:00:00
- ? ??????
- ? ? ?????????
- ? ??¥59.00 ?
- ? ? ?????????



???

-
-
-

??51???



????????????????



????50????



????????



????????

????????????????



??????????



????????????



????????????????

????????????????



[????????????](#)



????
2309?
[??](#)

????????
[??](#) | [????](#)