



Портални кран Хидроелектране „Бајина Башта“



Претоварни мост



Вагон Z1, ЖТП „Београд“

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

???????? ?????????? 1923. ??? ?????????????? ????????? „????????“ ?? ????????? ? ??????????. ?????????? ????????? ?? ????? ????????? ? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ?????????????????? ? ????????? ?????????? ? ????????? ??????????????????. ??????????? ?? ????? ?????????? ????? ?? ????????? ????????? ?? ?????????, ??? ?????????????, ?????????????? ?????? ?????????????? ????? ?? ??????????????. ?????? ? ????????? ????????? ? ????????? ?????????? ?? ?? ?????????? ?????????????? ??????????? ? ????????? ? ??????????. ?????????????????, ??????????? ?? ??????????. ??. ??????????????? ?? ????????? ?????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ????????? ?????????? ?? ?? ?? ?????? ?????? ?????? ??????????????. ??. ??????????? ?? ??? ?????? ?????????????? ??????????? ?????????? ??? ?? ?????? ?????? 1927, ??? ???? ?????????? ?????????? ??. ??. ??????????????. ?????????? ?? ? ?????? ????????? 1924. ?????????????? ??????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????? ??????????????, ??????????? ? ?????????????? ? ?????????? ??????????????????. ?? ?????????????????? ?? ?? ?????????? ?????????????? ??????? „?????? – ?? ??????“ ????? ?? ?????????????? ????????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ????????? 1928. ?? ????? ?? ?? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ? ?????? 1939. ?????????? ?????????????? ??????????. ? ??? ?????????? ??????????, ?????? ?????????? ?????????, ????????? ? ?????????????????? ?????????????? ?????????, ?????? ?????????????, ?????????????? ??????-???????? ? ????????? ?????????????????? ?????-?????????. ? ?????????????? ?????????? 1930. ????????? ?? ????????? ? ?????????? ?????????????? ??????????????, ??? ?? ????????? ? ?????? 1931, ?? „?????????“ ?????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????????? (?????????) ?????????? ? ??????????????????. ????? ?????????????? ?????? ? ?????? ?????????????? ?? ?????? ?????? ?????? ? ??????????. ?????? ??????????, ?????????????? ?? ?????????????????? ?????????????? ?????????, ?????????? ??????????, ?????????? ? ??????????. ?????????????? ?????????? ?? ??? ? ?????????, ?????????????? ?? ?????? ??? ?????????? II ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ??????????????, ?????? ?? ?????????? 1939. ?????????? ?? ?????????????????? ?????????????? ?????????, ?? ?? ?? ??? ??????

„????????“ ??. ?????? ?????????? ? ??????????? ?????? ??????????. ?????? ?????? 1940. ??????????? ?????????? ? ?????????? ??? 1.200 ??????, ??? ??? ?????? ? ?????????? ?????????? ?? ?????????.

????? ?????? ??? ?????? ?????? „????????“. ?????? ?????? ?????????????? ?????? ??????????? ?????? ?? ?????????? ? „?????????“ ?????????? ?????? ??????????. ? ?????? ?????? ?????????? ??????? ?? ?????? ?? 350 ??????, ??? ?? ?????? ?? ?????? ?????????? ?????? ??????. ?????? ?????? ??? ??????? ??????? ??????? ?????? ?????? ?? ?????????? ??????????????. ? ?????????? ??? ?? ?? ??????, ??? ??? ??????? ?? ?? ?????? ??? ?????????????? ? ?????? ? ?????? ?????????? ?? ?????? ? ??????. ?????? ?? ?? ?????? ?????????? ?????? ?? ?????????? ?????????????, ??? ?????? ? ??? ??????. ??????? 1944. ?????? ?? ?????????? ?????????? ?????????? ? ?????????? ?? ?????? ?????? ???????????.

?? ??????????? ??????? 10. X 1944. „????????“ ??? ?? ?????? ?????????? ??????? ? ??????? ?????????? ?????? ? ??????????. ??? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ??????, ? ?. ?????????? ??????? ?? ?????????? ??????????. ??????, ??????? ?????? ?????????????????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ??? ? ?. ?????????? ??? ??????, ? ?????? ? ?????? ??? ?????? ? ?????????????? ??????????. ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? 1945, ??????? ?? ?????????? ??????? ??????????, ? ?????? ? ??????????????????. ?????? ??????? 1947. „????????“ ??????? ?????????? ????. ??????? ?????? ? ?????????? ??????????????? ?? ?????? „????????“ ?????????? ?? ?? ??????? 1949, ??? ?? ?? ?????? ?????????? ? „?????”. ??? ?????? ??????? ?????? ?????????????????? ??????? ? ??? ??????? 1950. ??????? ?????? ??? ?????? ?????? ?????? ? ?????????? ??????????????? „????????? ?????????? – ???“, ??? ?? ?? ?????? ? „????????“, ?????????????? ? ??????? ???, ?????? ?? ?????????????? ??????. ??? ?? 1949, ? ?? ?????????? ?????? ?????????? 1955. ??????? ?? ??????? ??? ?????????? ??? ?????? ??, ??? ? „?????? ?????? ? ?????????? ?????????????? – ?.“, ?????? ? „????????????? ?????? ? ?????????? ??????, ?????? ? ?????????? ?????????????? – ?.“ ? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ?. ?. ?.

????? II ?????????? ??? ?????? ?? ??????? ?????? ??????. ??? ?? ?????????? ?????????? ??????????, ? 1948. ?????????? ?? ?????? ?????? ?????? ??????? ??????? ? ?????????? ??????. ?. ??????? ??????? ?????????????? ?????????? ?????? ? ?????????????????? ??????. ?????????? ?????? ??????? ??????? ?? ?????? ?????????? ??? ?????? 1953. ?? ??? ?? ?? ?? 1990. ?????????? ?? ?????? ??????, ?? ?? 80-?? ?????? ??????? ??? ??????? ?????????? ?????? ?. ??? ? ??? ??????? ?? 16 ?????? ?????????????? ?? ?????????? ??????, ?????????, ?????? ? ?????????????? ? ??????????, ?????????? ? ?????? ? ??? ??????????, ?????????? ? ?????? ? ??????????. ?????? ??????? ?????????? ?????? ??? ?????? ??????? ?????????, ??????????, ?????????? ? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?? 14.000 ??????. ?. ?? ?????? ? ?????? ?????????? ??????, ?????????????????? ?????? ? ??????. ?????????? ??????? ?? ?????????? ?????? ? ?????????????? ?? ?? ??????? ?????????????? ?????????? ?????? ??? ? , Y ? (?? ?????? ?????? ?? 200 ??/?) ?? Z, ?????????? ??????? ?????? ?? ??????? ??????, ? ?????? ?? ??????? ??????. ?????????? ?? ?????????????? ? ?????? ?????? ?? ?????? ?????????????? ?????????, ?????????? ?????? ?? ?????????????? ? ?????????? ?????????????, ?????? ?????????? ?????? ?????????? ? ?????????? ?????????????? ??????, ?????? ?? ??????????????? ? ?????????????????, ??????? ??????? ? ???.

? . ?? ?????????????? ? ?????????? ?????????? ?????????????????? ?????????? ? ?????????????? ? ??????? ?????????????, ?????????, ?????????? ? ?????????????? ?????????????. ?????????? ?? ?????????? ??????? ?? ??????, ???, ???, ?????? ? ?? ?????????????? ??????? ?????, ??? ???, ??????????, ?????? ? ??????????????. ?????????? ?? ?????? 200 ?????? ?? ?????????, ??????, ?????????? ? ??? ?????? ??????????????. ?. ?? ?????????? ? ?????????? ?????? ?? ?????????????????? ??????, ?????? ?????, ??????, ???, ??????? ? ??., ?? ?????????????????? ?????????, ?????????, ?????? ? ??????? ?????????, ?????????, ?????? ? ??????. ??? ?? ?????? ?????????? ?????? ? ?????? ? ?????????????? ? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ?????. ?. ??????, ?????? ? ??????? ?????????? ?? ?? ? 59 ??????, ?? ??? ?????????????? ?????? ?????????????. ??? ?????????????, ?????? ? ??????? ?????????????? ?? ? ?????????? ?? ??????????? ???????????.

????? ??????? ??? ?? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ??????? ??????????????, ??????????? ?????????? ??? ???????????????, ?????????? ?????????? ??????? ?? ?????????? ??????? ?. ?????? ?? ?????????????????? ? ?????????? 2004–2010. ?????????????????? ?????????????????? ?????????? ??????? ??: „? . – ??????? ?????? ? ???????“, „?.-????????“, „? . – ?????? ??????“ ? „? . – ?????? ?? ?????????? ??????????? ??????, ?????????“. ?????? ??????? ?? ? ??????? ?????????????? ?. ?. ?. ?? ? ??????????????????. ?????? ?????????? ??????? ?. ??? ?? ??? ? ?????? ?????????? ?????? ?????????????? ??? ??? ? ?????? ??????? ? ?????????? ?? ??? . ?

?????? 2013. ??? ?????? ?.. ??????? ????? ????????????? ?????????? ????? ?????????????? ?????? 3.000 ????????

??????: ??????? ????????????

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

*?????? ?? ?????????? ? 1. ?????? III ?????? ??????? ?????????????????? (2018)

????????? #3
????????? 19 januar 2024 09:08:31 o? Admin
????????? 10 april 2025 09:55:48 ?? ??????????? ????????