



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)

---

???????? #2  
???????? 19 januar 2024 09:08:31 o? Admin  
???????? 4 novembar 2024 08:42:27 ?? ?????????? ???????