

TERV- ÉS IRATJEGYZÉK

| | |
|-------------------|--|
| Terv címe: | Rába-völgy projekt, a térség árvízvédelmének kiépítése (KEHOP-1.4.0-15-2016-00018) Tender terv |
| Tervszám: | 182-T/2017 |
| Iratszám: | 1. |

I. SZENTGOTTHÁRD ÉS SÁRVÁR KÖZÖTTI FOLYÓSZAKASZ ÁRVÍZVÉDELMI FEJLESZTÉSE I. ÜTEM

| | | Irat | Rajz |
|---|-------------------------------|------|--------------------|
| I-1. A BEAVATKOZÁSOK ÁLTALÁNOS ISMERTETÉSE | | | |
| I-1.1. | Áttekintő helyszínrajz | | M=1:200 000 |

| I-2. SZENTGOTTHÁRDI RÁBA SZAKASZ ÁRVÍZVÉDELMI FEJLESZTÉSE | | | |
|--|--|--|--|
| I-2.1. | Helyszínrajzok | | |
| I-2.1.1. | Áttekintő helyszínrajz | | M=1:10 000 |
| I-2.1.2. | Részletes helyszínrajz I. | | M=1:500 |
| I-2.1.3. | Részletes helyszínrajz II. | | M=1:500 |
| I-2.1.4. | Részletes helyszínrajz III. | | M=1:500 |
| I-2.2. | Hossz-szelvények | | |
| I-2.2.1. | Lapincs jobb parti elsőrendű védtöltés hossz-szelvénye a 0+000 – 0+180 tkm szelvények között | | M _v =1:100 M _h =1:1 000 |
| I-2.2.2. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés hossz-szelvénye a 2+121 – 2+860 tkm szelvények között | | M _v =1:100 M _h =1:2 000 |
| I-2.2.3. | Rába bal parti mederrendezés hossz-szelvénye a 206+072 – 206+632 fkm szelvények között | | M _v =1:100 M _h =1:2 000 |
| I-2.2.4. | Rába jobb parti elsőrendű védtöltés hossz-szelvénye a 0+000 – 0+110 tkm szelvények között | | M _v =1:100 M _h =1:1 000 |

| | | | |
|---------------|--|--|---------|
| I-2.3. | Mintakeresztszelvények | | |
| I-2.3.1. | Lapincs jobb parti elsőrendű védtöltés mintakeresztszelvénye I. a 0+000 – 0+017 tkm szelvények között. | | M=1:100 |
| I-2.3.2. | Lapincs jobb parti elsőrendű védtöltés mintakeresztszelvénye II. a 0+017 – 0+180 tkm szelvények között. | | M=1:100 |
| I-2.3.3. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés mintakeresztszelvénye I. a 2+121 – 2+270 tkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-2.3.4. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés mintakeresztszelvénye II. a 2+270 – 2+357 tkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-2.3.5. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés mintakeresztszelvénye III. a 2+357 – 2+397 tkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-2.3.6. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés mintakeresztszelvénye IV. a 2+397 – 2+431 tkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-2.3.7. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés mintakeresztszelvénye V. a 2+431 – 2+456 tkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-2.3.8. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés mintakeresztszelvénye VI. a 2+456 – 2+471 tkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-2.3.9. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés mintakeresztszelvénye VII. a 2+471 – 2+490 tkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-2.3.10. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés mintakeresztszelvénye VIII. a 2+490 – 2+516 tkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-2.3.11. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés mintakeresztszelvénye IX. a 2+516 – 2+570 tkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-2.3.12. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés mintakeresztszelvénye X. a 2+570 – 2+649 tkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-2.3.13. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés mintakeresztszelvénye XI. a 2+649 – 2+681 tkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-2.3.14. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés mintakeresztszelvénye XII. a 2+681 – 2+860 tkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-2.3.15. | Rába jobb parti elsőrendű védtöltés mintakeresztszelvénye I. a 0+000 – 0+068 és 0+103-0+110 tkm szelvények között | | M=1:100 |

| | | | |
|--|---|--|--|
| I-2.3.16. | Rába jobb parti elsőrendű védtöltés mintakeresztaszelvénye II. a 0+068 – 0+103 tkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-2.4. | Műtárgyak | | |
| I-2.4.1. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés 2+781 tkm szelvényében található III. sz. kétaknás csőzsilip átalakításának általános terve | | M=1:100 |
| I-2.4.2. | Rába jobb parti elsőrendű védtöltés 0+090 tkm szelvényében található V. számú kétaknás csőzsilip átalakításának általános terve | | M=1:100 |
| I-3. KÖRMENDI RÁBA SZAKASZ ÁRVÍZVÉDELMI FEJLESZTÉSE | | | |
| I-3.1. | Helyszínrajzok | | |
| I-3.1.1. | Áttekintő helyszínrajz | | M=1:10 000 |
| I-3.1.2. | Tervezett beavatkozások részletes helyszínrajza | | M=1:2 000 |
| I-3.1.3. | Rába jobb parti depóniájának elbontása a 157+800 – 158+000 fkm szelvények között | | M=1:1 000 |
| I-3.2. | Hossz-szelvény | | |
| I-3.2.1. | Rába jobb parti elsőrendű védtöltés tervezett hossz-szelvénye a 0+000 – 0+741 tkm szelvények között | | M _v =1:100 M _h =1:4 000 |
| I-3.3. | Mintakeresztaszelvények | | |
| I-3.3.1. | Rába jobb parti elsőrendű védtöltés tervezett mintakeresztaszelvénye a 0+000 - 0+362 tkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-3.3.2. | Rába jobb parti elsőrendű védtöltés tervezett mintakeresztaszelvénye a 0+362 - 0+733 tkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-3.3.3. | Rába jobb parti depóniájának elbontása a 157+800 – 158+000 fkm szelvények között | | M=1:100 |
| I-3.3.4. | 86-os számú közúti híd szelvénybővítésének mintakeresztaszelvénye | | M=1:500 |
| I-3.3.5. | Hegyaljai úti önkormányzati híd szelvénybővítésének mintakeresztaszelvénye | | M=1:500 |
| I-3.4. | Műtárgyak | | |
| I-3.4.1. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés 2+517-2+604 tkm szelvények között tervezett szivattyútelep és kétaknás csőzsilip helyszínrajza | | M=1:200 |

| | | | |
|----------|--|--|---------|
| I-3.4.2. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés 2+517-2+604 tkm szelvények között tervezett szivattyútelep A-A hosszmetzete | | M=1:100 |
| I-3.4.3. | Rába bal parti elsőrendű védtöltés 2+517-2+604 tkm szelvények között tervezett kétaknás csőzilip B-B hosszmetzete | | M=1:100 |
| I-3.4.4. | Rába jobb parti elsőrendű védtöltés 0+057 tkm szelvényében található X. számú kétaknás csőzilip átalakításának általános terve | | M=1:100 |
| | | | |

**II.
SÁRVÁR ALATTI FOLYÓSZAKASZ
ÁRVÍZVÉDELMI FEJLESZTÉSE I. ÜTEM.**

| | | Irat | Rajz |
|--|-------------------------------|------|-------------------|
| II-1. A BEAVATKOZÁSOK ÁLTALÁNOS ISMERTETÉSE | | | |
| | | | |
| II-1.1. | Áttekintő helyszínrajz | | M=1:80 000 |
| | | | |

| II-2. MENTETT OLDALI BEAVATKOZÁSOK | | | |
|---|--|--|--|
| | | | |
| II-2.1. | OSTFFYASSZONYFA | | |
| | | | |
| II-2.1.1. | Helyszínrajzok | | |
| II-2.1.1.1. | Átnézetes helyszínrajz | | M=1:4 000 |
| II-2.1.1.2. | Részletes helyszínrajz I. | | M=1:2 000 |
| II-2.1.1.3. | Részletes helyszínrajz II. | | M=1:2 000 |
| II-2.1.1.4. | Részletes helyszínrajz III. | | M=1:2 000 |
| | | | |
| II-2.1.2. | Másodrendű védvonal hossz-szelvénye | | M_v=1:100 M_h=1:5 000 |
| | | | |
| II-2.1.3. | Mintakeresztszelvények | | |
| II-2.1.3.1. | Ostffyasszonyfai másodrendű árvízvédelmi vonal tervezett mintakeresztszelvénye I. | | M=1:100 |
| II-2.1.3.2. | Ostffyasszonyfai másodrendű árvízvédelmi vonal tervezett mintakeresztszelvénye II. | | M=1:100 |
| II-2.1.3.3. | Ostffyasszonyfai másodrendű árvízvédelmi vonal tervezett mintakeresztszelvénye III. | | M=1:100 |
| | | | |
| II-2.1.4. | Részletrajzok | | |
| II-2.1.4.1. | Lánka-patak mellékágának keresztezése, tartalékdepónia kialakítása a 0+431 tkm szelvényben | | M=1:100 |
| II-2.1.4.2. | Közút keresztezése kulisszanyílással, tartalékdepónia kialakítása a 0+787 tkm szelvényben | | M=1:100 |
| II-2.1.4.3. | Lánka-patak mellékág átvezetése földút alatt a 0+912 tkm szelvényben | | M=1:100 |
| II-2.1.4.4. | Földút keresztezése rámpával az 1+490 tkm szelvényben | | M=1:100 |
| II-2.1.4.5. | Földút keresztezése rámpával az 1+929 tkm szelvényben | | M=1:100 |

| | | | |
|------------------|---|--|--|
| | | | |
| II-2.2. | CSÖNGE | | |
| | | | |
| II-2.2.1. | Átnézetes helyszínrajz | | M=1:3 000 |
| | | | |
| II-2.2.2. | Védekezésre alkalmas magaspárt hossz-szelvénye | | M_v=1:100 M_h=1:5 000 |
| | | | |
| II-2.3. | KENYERI | | |
| | | | |
| II-2.3.1. | Helyszínrajzok | | |
| II-2.3.1.1. | Átnézetes helyszínrajz | | M=1:3 000 |
| II-2.3.1.2. | Részletes helyszínrajz I. | | M=1:2 000 |
| II-2.3.1.3. | Részletes helyszínrajz II. | | M=1:2 000 |
| | | | |
| II-2.3.2. | Másodrendű védvonal hossz-szelvénye | | M_v=1:100 M_h=1:5 000 |
| | | | |
| II-2.3.3. | Mintakeresztmetszelvények | | |
| II-2.3.3.1. | Kenyeri másodrendű árvízvédelmi vonal tervezett mintakeresztmetszelvénye I. | | M=1:100 |
| II-2.3.3.2. | Kenyeri másodrendű árvízvédelmi vonal tervezett mintakeresztmetszelvénye II. | | M=1:100 |
| | | | |
| II-2.3.4. | Részletrajz | | |
| II-2.3.4.1. | Közút keresztezése kulisszanyílással, tartalékdepónia és szivattyúállás kialakítása a 0+527 tkm szelvényben | | M=1:100 |
| | | | |
| II-2.4. | PÁPOC | | |
| | | | |
| II-2.4.1. | Helyszínrajzok | | |
| II-2.4.1.1. | Átnézetes helyszínrajz | | M=1:6 000 |
| II-2.4.1.2. | Részletes helyszínrajz I. | | M=1:2 000 |
| II-2.4.1.3. | Részletes helyszínrajz II. | | M=1:2 000 |
| II-2.4.1.4. | Részletes helyszínrajz III. | | M=1:2 000 |
| | | | |
| II-2.4.2. | Másodrendű védvonal hossz-szelvénye | | M_v=1:100 M_h=1:5 000 |
| | | | |
| II-2.4.3. | Mintakeresztmetszelvények | | |
| II-2.4.3.1. | Pápoci másodrendű árvízvédelmi vonal tervezett mintakeresztmetszelvénye I. | | M=1:100 |

| | | | |
|------------------|--|--|--|
| II-2.4.3.2. | Pápoci másodrendű árvízvédelmi vonal tervezett mintakeresztmetszelvénye II. | | M=1:100 |
| II-2.4.3.3. | Pápoci másodrendű árvízvédelmi vonal tervezett mintakeresztmetszelvénye III. | | M=1:100 |
| II-2.4.3.4. | Pápoci másodrendű árvízvédelmi vonal tervezett mintakeresztmetszelvénye IV. | | M=1:100 |
| II-2.4.3.5. | Pápoci másodrendű árvízvédelmi vonal tervezett mintakeresztmetszelvénye V. | | M _v =1:100 M _h =1:200 |
| | | | |
| II-2.4.4. | Részletrajzok | | |
| II-2.4.4.1. | Mélyvonulat keresztezése, tartalékdepónia kialakítása a 0+264 tkm szelvényben | | M=1:200 |
| II-2.4.4.2. | Közút keresztezése kulisszanyílással, tartalékdepónia kialakítása az 1+343 tkm szelvényben | | M=1:200 |
| II-2.4.4.3. | Út keresztezése kulisszanyílással, tartalékdepónia kialakítása az 1+646 tkm szelvényben | | M=1:200 |
| II-2.4.4.4. | Áteresztés építése a Lánka-patak új medrében és út keresztezése kulisszanyílással, tartalékdepónia kialakítása a 2+547 tkm szelvényben | | M=1:200 |
| | | | |
| II-2.5. | KEMENESSZENTPÉTER | | |
| | | | |
| II-2.5.1. | Átnézetes helyszínrajz | | |
| | | | |
| II-2.5.2. | Védekezésre alkalmas magaspárt hossz-szelvénye | | M_v=1:100 M_h=1:5 000 |
| | | | |

II-3. HULLÁMTÉRI BEAVATKOZÁSOK

| | | | |
|----------------|--|--|--|
| | | | |
| II-3.1. | Részletes helyszínrajzok | | |
| II-3.1.1. | Rába 60,458 - 58,695 fkm nagyvízi levezető sáv részletes helyszínrajza | | M=1:5 000 |
| | | | |
| II-3.2. | Hossz-szelvények | | |
| II-3.2.1. | Rába 60,458 - 58,695 fkm nagyvízi levezető sávok hossz-szelvénye | | M _v =1:100 M _h =1:5 000 |
| | | | |
| II-3.3. | Mintakeresztmetszelvények | | |
| II-3.3.1. | Gyepes nagyvízi levezető sáv mintakeresztmetszelvénye | | M _v =1:100 M _h =1:500 |

| | | | |
|-----------|--|--|--|
| II-3.3.2. | Gyepes árapasztó vápa mintakeresztmetszelve | | M _v =1:100 M _h =1:500 |
| | | | |

| III. MELLÉKLETEK | | | |
|-------------------------|--|---|--|
| | | | |
| III-1. | Műszaki követelmények és előírások | 1 | |
| III-2. | Műszaki-minőségi követelmények, előírások és a hivatkozott szabványok jegyzéke | 1 | |
| III-3. | Beruházással érintett ingatlanok jegyzéke | 2 | |
| III-4. | Környezetvédelmi engedélyek | 3 | |
| III-5. | Vízjogi létesítési engedély | 1 | |
| III-6. | Kezelői hozzájárulások (VIZIG) | 2 | |
| III-7. | Közműnyilatkozatok | 1 | |
| III-8. | Talajvizsgálati jelentés | 1 | |
| III-9. | Talajvédelmi terv | 1 | |
| III-10. | Tűzszerészeti szakvélemény | 2 | |
| III-11. | Előzetes régészeti dokumentáció (ERD) I. fázis | 1 | |
| III-12. | Insula lutherana - rába bp. 0+440 és 0+710 tkm közötti mentett oldali szivárgó rendszer vízjogi létesítési engedélyezési tervek | 1 | |