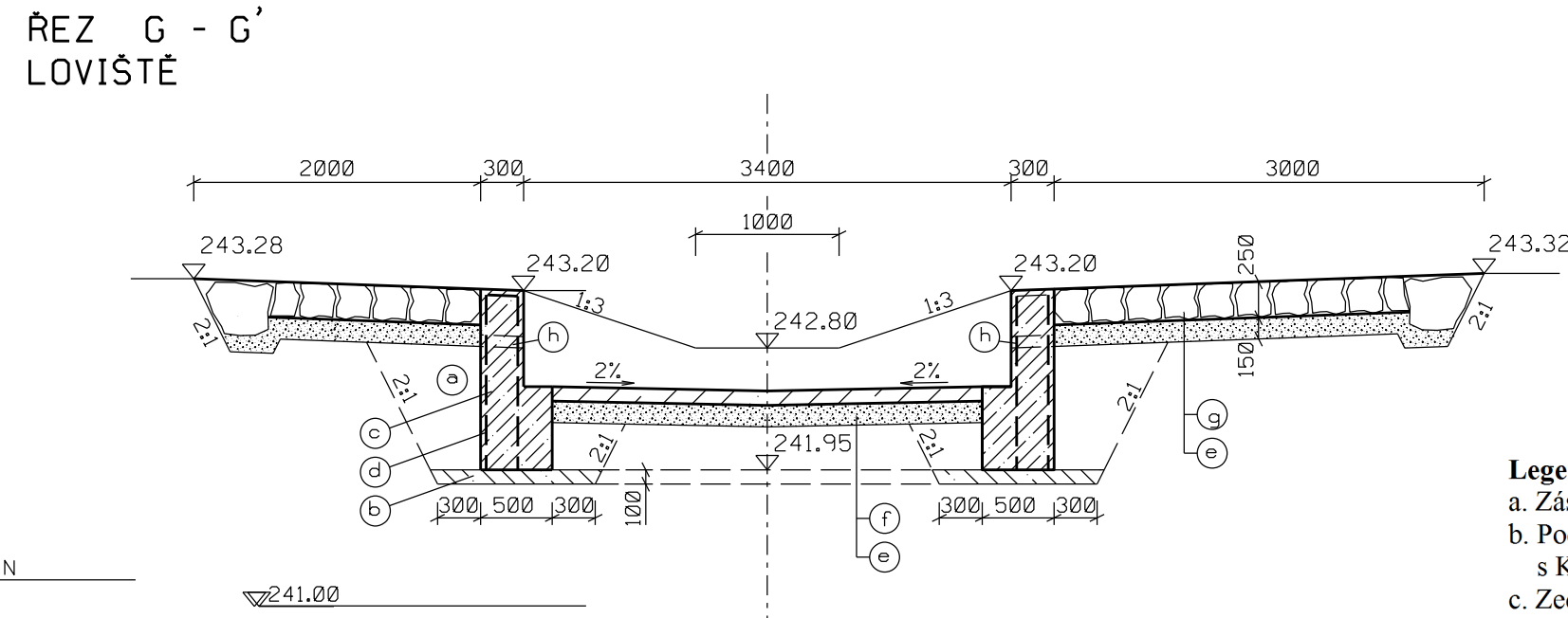
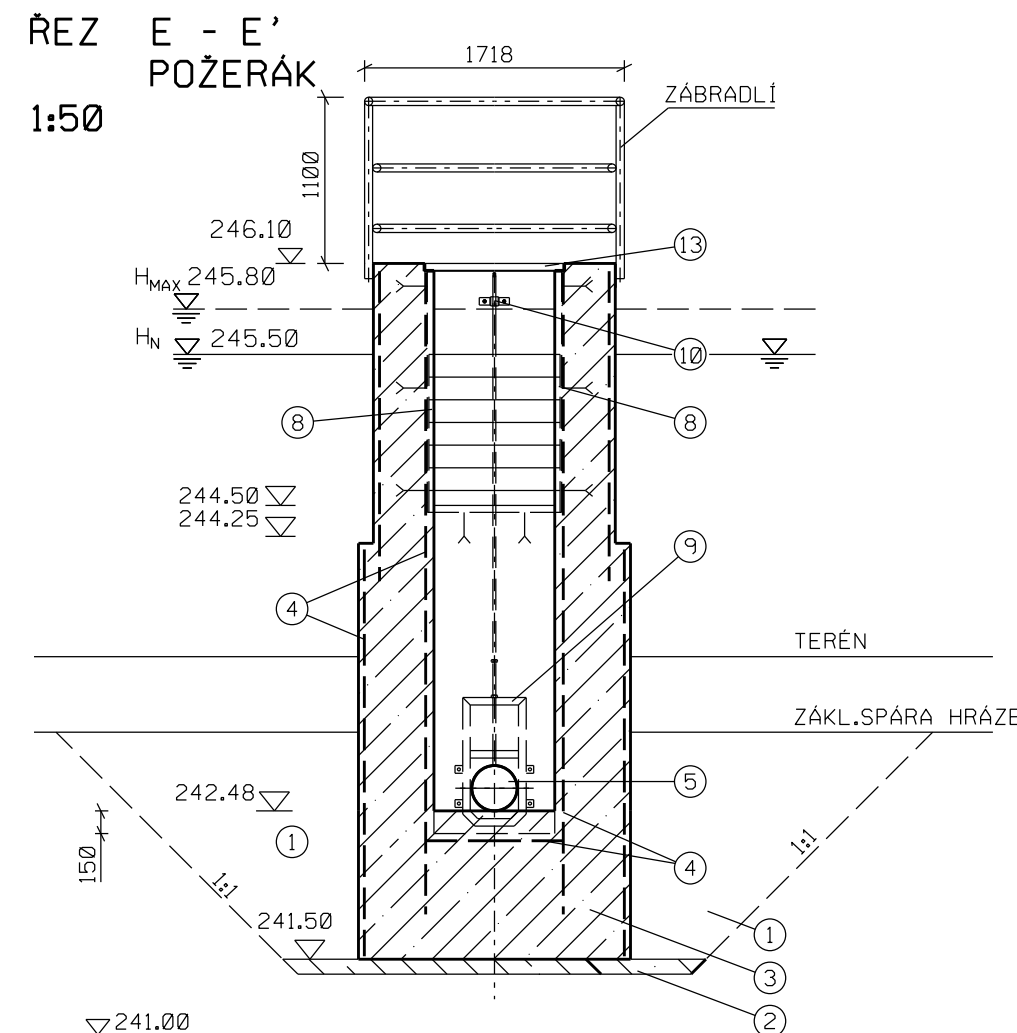


1. Zásyp těsnící zeminou, zřízení těs. jádra, zhut na 100% PS
2. Filtr ze štěrkopísku, ŠP 0-63mm, tl. vrstvy 150mm
3. Pohoz lom. kamenem, velikost 125-250mm, tl. vrstvy 250mm
4. Humusování, tl. vrstvy 150 mm
5. Zajišťovací práh, 700/400 z lom kamene na cem. maltu
z vyspárováním CM
6. Podkladní beton tř. C 12/15, tl. vrstvy 100 mm
7. Dlažba z lom kamene na cem. maltu s vyspárováním CM
8. Čelo výusti, beton vodostavní tl. C 30/37 XF4, lic z lom
kamene na způsob řádkového zdiva, výška kamenů 70-150mm
9. Výztuž při návodním lici zdi, síť z bet oceli 100/100/8mm,
krytí výztuže 40mm, zapuštění do základu
10. Římsa, beton vodostav. tř. C 30/37 XF4, tl. 150mm, výztuž
římsy, Kari síť 100/100/6mm, po obvodu, krytí výztuže 30mm
11. Zábradlí z ocel trubek, výška 1,1m, dél. 8m, sloupky a horní
madlo D 54/4, spodní 2 madla D 35/4, ukotvení sloupků do
hloubky 250mm, nebo ocel. štítem 200x150x7mm navařeným
na spodek sloupků s otvory pro 2ks kotevních šroubů D10mm
12. Patní dren, roura PVC flex DN 125mm děrovaná,
poslední 2m ocel. roura DN 150mm, obsyp, viz vzor. řez hráze
13. Drenážní roura PVC flex. DN 80mm dél. 3m, obsyp ŠP 0-63mm,
zastržena do roury PVC DN 100mm dél. 0,7m, s kolenem, 2ks,
14. Ukotvení zdi k základu, bet ocel D 14mm, dél. 1,5m, rozvinutá 1,7m
krytí výzt. 70mm, 1 řada po 0,4m, 10ks x 1,7m = 17m,
Ochrana ocel. prvků proti korozi – zábradlí, ocel. trubky drenů
bude provedena žárovým zinkováním.


A. Zásyp těsnící zeminou, zřízení těs. jádra, zhut na 100% PS
B. Podkladní beton tl. C 12/15, tl. 100 mm,
C. Podkladní deska z B vodostav. tl. C 30/37 XF4, přesně ve sklonu
D. Kanalizační ŽB trouba hrdlová DN 600mm, dél. 2,5m, celkem 22m
TZH-Q 60/250, tl. 105mm, v hrdle 137mm, 9ks, (1. rouba bez hrdla)
E. Obetonování potrubí B vodostav. tl. C 30/37 XF4, min. tl.
150mm, mezi deskou a potrubím 45mm, viz přič. Řez D-D
F. Kari síť 100/100/8mm, krytí výztuže 40mm, v desce a kolem potrubí
G. Protiprůsak. žebro, B tl. C 30/37 XF4, vodotěs. zapuštěné do podloží



- Zásyp sypaninou se zhuťněním
- Podkládání beton vodostavební tř. C12/15, tl. 100mm
s Karli síti 100/100/8mm u dna, krytí výztuže 30mm
- Zed' z betonu vodostavebního, tř. C 30/37 XF4, š. 300 mm,
- Výztuž zdi, síť z bet oceli 100/100/8mm, krytí 40mm.
- Štěrkopisek SP 0-63mm, tl. 150mm
- Opevnění dna beton vodostav. tř. C 30/37 XF4, tl. 100mm
- Dlažba z lom. kamene na cem. maltu s vyspár., tl. 250mm
- Odvodnění zdi, roura PVC DN 80mm, dél 300mm, 8ks
- Pohoz makadadem DK 63-125mm, tl. 250mm

1. Zásyp těsnící zeminou, zhut na 100% PS, po obvodu požeráku
2. Podkladní beton tř. C 12/15, tl. 100mm
3. Požerák a patka lávky, beton vodostavební tř. C 30/37 XF4
4. Výztuž dna a stěn požeráku, ocel. síť svař. 100/100/8mm, krytí výztuže 40mm, síť zapuštěná do základu pro ukotvení zdi k základu
5. Spodní výpust 1 a 2, ocel roura DN 300/9, dél 500mm, s navařeným límcem proti průsaku, výška 80mm, tl. plechu 5mm, 2 ks
6. Těsnění dilatační spáry, těsnící pás do dilat. spar, např. typ D19, dél. 3,5m
7. Zavzdušnění odpadního potrubí, PVC roura DN 150, dél. celkem cca 3,4m dle koleno 90 st., nahoře kryt z porořstu, viz výkres Detaily požeráku a lávky
8. Drážky pro dluzě na přepádu, ocel. profil „U“ 80/45/6mm, svařen do rámu o světlosti š. 800mm, výš. 1550mm (pod rám poklopu), dél. vnější 4,1m, 2ks kotvy drážek, pás. ocel 30/5, dél. 200mm, 2ks dle + 6ks na bocích x 2 = 16ks Dlužě na přepádu, dubová deska 150/50mm, dél. cca 880mm 7ks x 2 = 14ks
9. Kanalizační šoupátko ploché, z nerez oceli DN 300mm, ukotveno na bet. stěnu hmoždinkami dle návodu výrobce, 1ks ovládání teleskopickým s nástavcem, stavební hloubka C = 3,6 m, 1ks
10. Ukotvení ložiska nástavce, na rám poklopu pomocí držáku, viz Detaily požeráku
11. Drážky pro česle a dluzě, ocel. profil. U 80/45/6mm, svařen do rámu o světlosti přesně jako požerák š. 800mm x výš. 3550mm, dél. rozvinutá vnější 8,1m, 2ks kotvy drážek, pás. ocel 30/5, dél. 200mm, 2ks dle + 10ks na bocích x 2 = 24ks Česle = 5 samostatných ks výšky 700mm nad sebou rám česli - pás ocel 40/5, svislá dél. 700mm, 2ks, a vodor. dél. 870mm, 2ks, 5x česlice - ocel prut hladký D10mm, dél. 690mm, mezeza 20mm, 28ks, 5x Dlužě pro provizorní hrazení, dubová deska 200/50mm, dél. cca 880mm, 17ks
12. Žebřík, vnější š. 340mm, dél 3000mm, 2 ks, viz výkres Detaily požeráku a lávky
13. Dva poklopy z protiskluzového plechu tl. 5mm, v rámu z úhelníků, otevírání od žebříků, viz výkres Detaily požeráku a lávky M 1:10
14. Lávka, ocel. nosník „U“ 160mm, dél 6,400m, mostina z porořstu š.1000mm. Zábradlí z ocel trubek, výška 1100mm, dél. celkem 20,6m, viz výkres Detaily požeráku a lávky M 1:10

Ochrana ocel. prvků požeráku proti korozi bude provedena žárovým zinkováním

| | | | | |
|--|-----------------------------|-----------------------------------|---|---------------------------|
| KRESLIL: Ing. Šváb | VYPRACOVAL: Ing. Hradský | ZODP. PROJEKTANT: Ing. Hradský |  Ing. HYNEK HRADSKÝ Projektová činnost ve výstavbě Vodň 214, 783 45 Senice na Hané IČ: 154 78 114 | |
| kraj Olomoucký | OBEC: Senice na Hané | | | |
| OBJEDNATEL: Senice na Hané | | | FORMÁT: 4 A4 | DATUM: 12 15 |
| AKCE-OBJEKT: Biocentrum Veklice | | | STUPEŇ DOKUM. | ČÍS. ZAKÁZKY: |
| | | | projekt | 02 14 |
| PŘÍLOHY: Výpustný objekt nádrže, Příčné řezy | | | MĚŘÍTKO: 1:50 | ČÍS. VÝKRESU: 7 |