

VZOROVÝ ŘEZ TĚLESEM

ZATRAVNĚNÍ (VIZ SO 08 BIOLOGICKÁ REKULTIVACE)

SO 08 TECHNICKÁ REKULTIVACE

· BIOLOGICKY AKTIVNÍ ZEMINA TL. 200 MM (MIN. TL. 100 MM)

· PODORNIČNÁ ZEMINA

o 2×300 MM (HUTNIT NA 80 % PS) - V PŘÍPADĚ, ŽE BUDE POUŽITA DRENÁŽNÍ VRSTVA ZE SYNTETICKÉHO GEOKOMPOZITU V

NÁVAZNOST NA ČL. 9.1 ČSN 83 8035;

o V PŘÍPADĚ APLIKACE DRENÁŽNÍ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ALT. DRCENÉHO KAMENIVA V MAX. TL. 300 MM,

LZE PODORNIČNÍ ZEMINU PROVÉST V SOULADU DLE 9.1 ČSN 83 8035 V TL. 2×250 MM POPŘ. VĚTŠÍ V ZÁVISLOSTI NA TLOUŠŤCE

BIOLOGICKY AKTIVNÍ ZEMINY A TL. DRENÁŽNÍ VRSTVY, TAK ABY MOCNOST VRSTVY NAD TĚSNĚNÍM BYLA V ROZMEZÍ 80 - 90 CM

(VČ. DRENÁŽNÍ VRSTVY);

· DRENÁŽNÍ VRSTVA

o DRENÁŽNÍ VRSTVA - ŠTĚRKODRTĚ ALT. DRCENÉ KAMENIVO FR. 8/16-16/32, MAX. TL. 300 MM, KDY SOUČINITEL FILTRACE $K \geq 1 \times 10^{-5}$ M/S

o ALT. LZE POUŽÍT GEOSYNTETICKÝ DRENÁŽNÍ PRVEK SE SOUČINITELEM FILTRACE $K \geq 1 \times 10^{-5}$ M/S

· OCHRANNÁ GEOTEXTILIE 400 G/M²

· TĚSNÍCÍ VRSTVA

o HORNÍ TĚSNÍCÍ VRSTVA - FÓLIE PEHD TL. >1 MM, OBOUSTRANNĚ ZDRSNĚNÁ

o SPODNÍ TĚSNÍCÍ VRSTVA

- HUTNĚNÁ JÍLOVITÁ ZEMINA TL. 500 MM, KDY SOUČINITEL FILTRACE $\text{musí být } K \leq 1 \times 10^{-8}$ M/S

- ALT. BENTONITOVÁ ROHOŽ S ODPOVÍDAJÍCÍM SOUČINITELEM FILTRACE

· GEOTEXTILIE 400 G/M²

· ODPLYŇOVACÍ VRSTVA - ŠTĚRK ALT. DRCENÝ BETON, TL. 200 MM

· VYROVNÁVACÍ VRSTVA TL. 500- MAX. 1000 MM

· ULOŽENÝ ODPAD

ZÁMEK PŘEKRÝT FÓLIÍ PEHD TL.1mm

ZÁSYP ZÁMKU ZEMINOU
HUTNIT NA 97% PS

PLOŠNÁ PLYNOVÁ DRENÁŽ TL.200mm,
NA TEMENI SKLÁDKY V CELÉ PLOŠE

ZÁSYP ZÁMKU ZEMINOU
HUTNIT NA 97% PS

OKOLO ZEMNÍHO ZÁMKU MŮŽE MÍT
PLYNOVÁ DRENÁŽ TL. AŽ 800mm

OČEL. KOTVA B500B
Ø6mm á=2000MM

PLOŠNÝ DRÉN BUDE V CELÉ PLOŠE NOVÉ UŽITNÉ PLOCHY
SKLÁDKY ULOŽEN DO RASTRU Z OJETÝCH PNEUMATIK

— PLOŠNÝ DRÉN, ŠTĚRKODRTĚ FR. 16-32, $k > 1 \times 10^{-4}$ MIN. TL. 300 - 500 mm (POKUD NEBUDE ZAJIŠTĚN SOUČ. FILTRACE NUTNO DOPLNIT O TRUBNÍ DRÉNY)

— GEOTEXTILIE 100% PP, MD 35 KM/m CBR 6,5 kN (800 g/m²)

— TECHNICKÁ BARIÉRA PEHD FÓLIE OBOUSTRANNĚ STRUKTUROVANÁ TL. >2,0 mm

— STABILNÍ GEOELEKTRICKÝ KONTROLNÍ SYSTÉM DLE ČSN 838032, ČL. 13.8

— GEOLOGICKÁ BARIÉRA - DLE ČSN 83 8030, ČL. 7.3.1

— GEOLOGICKÁ BARIÉRA - BENTONITOVÁ ROHOŽ V PŘÍPADĚ, ŽE NEBUDOU SPLNĚNY POŽDAVKY ČSN 83 8030, ČL. 7.3.1

— VYROVNANÁ UPRAVENÁ A ZHUTNĚNÁ PLÁŇ

— V PŘÍPADĚ NEÚNOSNÉHO PODLOŽÍ BUDE POTŘEBA PROVÉST ÚPRAVU

ZEMNÍ PLÁNĚ (NAPŘ. VÁPENNÁ STABILIZACE....)

— PŮVODNÍ TERÉN

ČÁST D DOKUMENTACE OBJEKTŮ

SO08

DATUM AKTUALIZACE: 05/2026

AUTOR. INŽENÝR	VYPRACOVAL	VYPRACOVAL	ENViprojekt CZECH s.r.o. Na Požáře 144 760 01 Zlín	
ING. JIŘÍ SÝNEK	ING. JAN PAZDZIORA	ING. JAN PAZDZIORA		
INVESTOR : RECOVERA VYUŽITÍ ZDROJŮ A.S.			DATUM	02/2026
STAVBA : SKLÁDKA ODPADŮ NĚMČICE NAD HANOU NAVÝŠENÍ KAPACITY - POLE 20 A 21			MĚŘÍTKO	1:50
			FORMÁT	3xA4
			STUPEŇ	DPZ
			ZAK. ČÍSLO	712/2024
			ARCH. ČÍSLO	712/2024
VZOROVÉ ŘEŠENÍ REKULTIVACE				D.02