

Technical cross-section drawing of a road construction detail, showing a drainage structure, retaining wall, and various layers and materials. The drawing includes the following elements and dimensions:

- Top Edge:** OHUMUSOVÁNÍ H. 150 mm (Mulch layer, H. 150 mm).
- Horizontal Dimensions:** 2829, 1000, 3457.
- Vertical Dimensions:** 236.416, 120, 1100, 350, 300, 234.880, 200, 150, 1100, 500, 1600, 5700, 4852, 4202, 3940, 4880, 2500, 1400, 230.900, 650, 230.000(*), 650, 500, 2500.
- Angles and Slopes:** 2.7%, 8%, 1:2, 4%, 3%, 5%, 1:1.
- Materials and Layers:**
 - GEOTEXTILIE 300g/m²
 - KOTVENÉ ZÁPOROVÉ PAŽENÍ (Anchored tie-back)
 - KOTVY dl. 7 m a KOŘEN dl. 7 m (Anchors 7 m and roots 7 m)
 - OCHRANNÝ ZÁSYP S DRENÁŽNÍ FUNKCÍ (ČL. 5.3) (Protective fill with drainage function, Cl. 5.3)
 - RUBOVÁ DRENÁŽ (Edge drainage)
 - TĚSNICÍ VRSTVA (ČL. 5.2) (Sealing layer, Cl. 5.2)
 - ZÁSYP ZÁKLADU (ČL. 5.1) (Base fill, Cl. 5.1)
 - PŘEDPOKLÁDANÉ SKALNÍ PODLOŽÍ (Assumed rock subgrade)
 - PODKLADNÍ BETON H. 150 mm (Base concrete, H. 150 mm)
 - SILNIČNÍ ZÁBRADLÍ Z KOMPOZITU A S LANKY (Road guardrail from composite and cables)
 - STÁVAJÍCÍ ŽEB BUDE DEMOLOVÁNO (Existing beam will be demolished)
 - STÁVAJÍCÍ TEREN (Existing ground)
 - UPRAVENÝ TEREN SOUČAST S0134 (Adjusted ground, part S0134)
- Other Labels:** NEZPEVNĚNÁ KRAJNICE (Unreinforced edge), STÁVAJÍCÍ TEREN (Existing ground).

[illegible]

BETON:	
PODKLADNÍ BETON	C12/15 - X0
ZÁKLAD	C25/30 - XF2,XD1,XC2
ŽEĎ	C30/37 - XF4,XD3,XC4
OCEĽ:	
BETONÁRSKÁ VÝZTUŽ	B500 B

1. ZKOŠENÍ HRAN JE 20/20mm, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK
2. VŠECHNY ZASYPANÉ ČÁSTI JSOU OCHRÁNĚNY PROTI VODĚ A ZEMNÍ VLHKOSTI
1xALP+2xALIN+GEOTEXTILIE min. 300g/m²
3. TĚSNĚNÍ PRACOVNÍ SPÁRY MEZI ZÁKLADEM A DŘÍKEM PODPĚR DLE VL4
208.05
4. POVRCHOVÉ TĚSNĚNÍ PRACOVNÍ SPÁRY OPĚR A ZDÍ DLE VL4 208.03
5. TĚSNĚNÍ DILATAČNÍ SPÁRY ZDÍ ±5 mm DLE VL4 208.01
6. RUBOVÁ DRENÁŽ DN150 DLE VL4 204.01a
7. PROSTUP ROBOVÉ DRENÁŽE K KŘÍDELM NK DLE VL4 204.01
8. ZPŮSOB PROVEDENÍ A POUŽITÉ MATERIÁLY SE ŘÍDÍ ČLÁNKY DLE ČSN 73 6244
UVEDENÝMI V ZÁVORKÁCH
9. TĚSNÍCÍ VRSTVY S GEOMEMBRÁNOU BUDE POUŽITA GEOMEMBRÁNA S PEVNOSTÍ
min. 20 kN/m A S PROTAŽENÍM min. 20% (V OBOU SMĚRECH), KTERÁ JE
ULOŽENÁ VE VRSTVĚ ŠTERKOPÍSKU TL. 150+150 mm
10. (*) VÝŠKA ZÁKLADOVÉ SPÁRY BUDE UPŘESNĚNÁ DLE SKUTEČNÉ
ZASTIŽENÉHO SKALNÍHO PODKLADU.