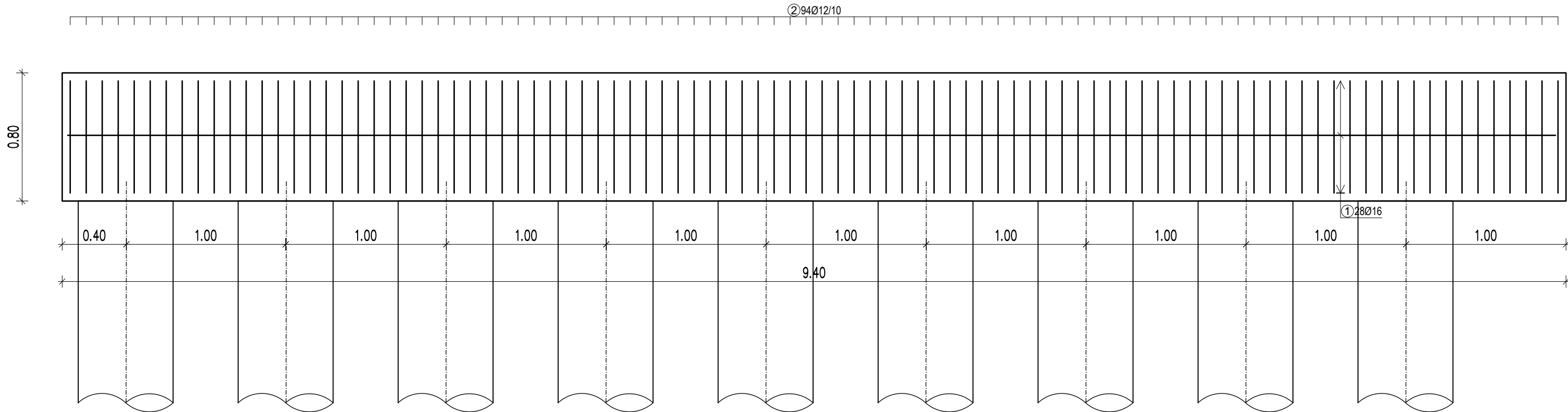
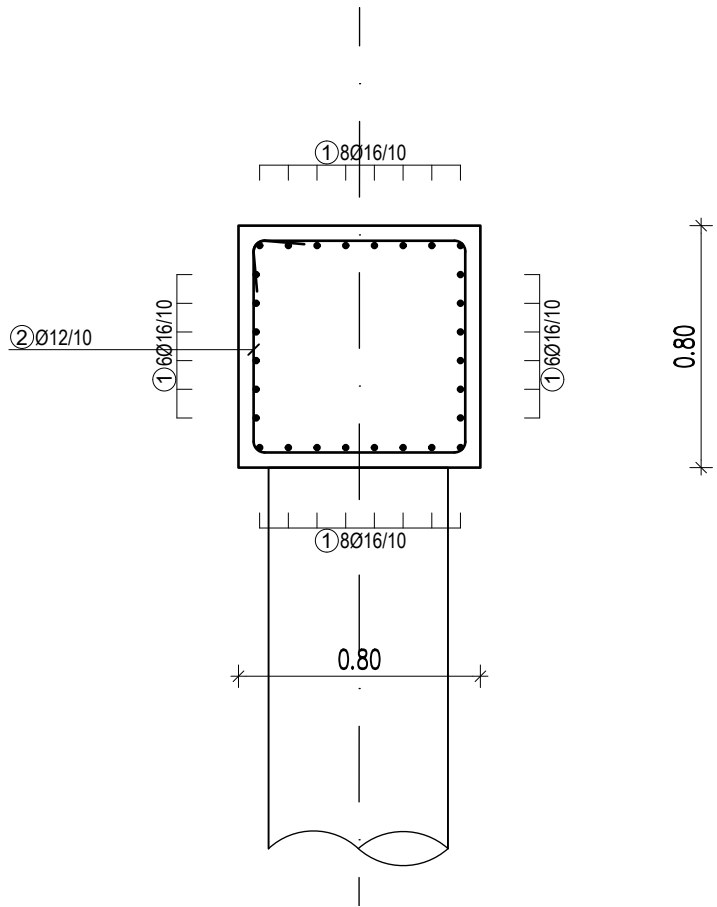


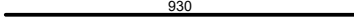

Uporabljena shema je lasti podjetja Elea iC d.o.o. Vse informacije, sheme, risbe in pogoji so predmetne in ne smejo biti kopirane ali uporabljene brez pisnega dovoljenja podjetja Elea iC d.o.o.

POGLED GREDE G1, kom:2
M = 1:25



PREREZ GREDE G1
M = 1:25



| Palice - specifikacija | | | | | | |
|---------------------------|---|-----------------------|-----------|--------------|------------------------|---------|
| ozn | oblika in mere [cm] | Ø | lg [m] | n [kos] | lg _n [m] | |
| GREDA (2 kos) | | | | | | |
| 1 |  | 16 | 9.30 | 56 | 520.80 | |
| 2 |  | 12 | 3.06 | 188 | 575.28 | |
| Palice - izvleček | | | | | | |
| Ø [mm] | lg _n [m] | Teža enote [kg/m'] | | Teža [kg] | | |
| B 500, Ø ≤ 12 mm | | | | | | |
| 12 | 575.28 | 0.888 | | 510.85 | | |
| Skupaj (B 500, Ø ≤ 12 mm) | | | | | | 510.85 |
| B 500, Ø > 12 mm | | | | | | |
| 16 | 520.80 | 1.578 | | 821.82 | | |
| Skupaj (B 500, Ø > 12 mm) | | | | | | 821.82 |
| Skupaj | | | | | | 1332.67 |

| POGOJI ZA IZVEDBO ARMIRANOBETONSKIH ELEMENTOV | | | | | SIST EN 206-1, SIST 1026 | | |
|---|----------------|----------------------|-------------------|------------------|--------------------------|--------------|-------|
| ELEMENT KONSTRUKCIJE | MATERIAL | | | | ZAŠČITNA PLAST [mm] | | |
| | tlačna trdnost | izpostavljenost | vsebnost kloridov | D _{max} | zunaj spodaj | notri zgoraj | bočno |
| PUSTI BETONI | C12/15 | | | 32 | | | |
| TEMELJNA PLOŠČA | C30/37 | XC2, XF3, PV-II | Cl 0'20 | 32 | 50 | 50 | 50 |
| STENE | C30/37 | XC2, XF3, XD1, PV-II | Cl 0'20 | 32 | 50 | 50 | 50 |
| PREKLADNA PLOŠČA | C30/37 | XC2, XD1, XF2, PV-II | Cl 0'20 | 32 | 50 | 50 | 50 |
| KRILA | C30/37 | XC2, XD1, XF3, PV-II | Cl 0'20 | 32 | 45 | 45 | 45 |
| VENCI IN HODNIKI | C25/30 | XC4, XD3, XF4, PV-II | Cl 0'20 | 22 | 45/25 | 45 | 45 |
| PILOTI | C30/37 | XC2 | Cl 0'20 | 32 | 80 | 80 | 80 |
| GREDA | C30/37 | XC2 | Cl 0'20 | 32 | 50 | 50 | 50 |

| ARMATURA | | | | | | SIST EN 10080, SIST EN 1992-1-1 | |
|-------------------------------|--------|--------------------|-----------------------|-----------------------------------|---------------------|---------------------------------|--|
| ELEMENT KONSTRUKCIJE | oznaka | razred duktilnosti | f _{yk} [MPa] | f _{tk} / f _{yk} | ε _{yk} [%] | | |
| vsi armiranobetonski elementi | B500B | B | 500 | >1'08 | >5'00 | | |

Objekt
Rekonstrukcija regionalne ceste od km 7,039 do km 9,007 in nadomestna gradnja treh objektov pri Horjulu
Ljublanica-Vrhnika, R2-407/1145

| | | | |
|--|--|------------------------|------------------------------|
| Investitor Republika Slovenija, Ministrstvo za infrastrukturo Direkcija RS za infrastrukturo, Tržaška 19, 1000 Ljubljana | | | |
| Projektant Elea iC d.o.o., Dunajska cesta 21, 1000 Ljubljana | | | Elea iC |
| Vodja projekta Andrej Pogačnik, univ. dipl. inž. grad. | | | G-0187 |
| Pooblaščen inženir Andrej Pogačnik, univ. dipl. inž. grad. | | | G-0187 |
| Avtor Matjaž Beltram, univ. dipl. inž. grad. | | | G-4229 |
| Št. načrta 200172-P-3 | Načrt 2.4 Načrt premostitvenih objektov | Št. projekta 200172 | Vrsta projekta PZI |
| Ime risbe PREPUST P-3, v km 8,501 (Bukalški graben) | | | |
| Armaturni načrt grede | | | |
| Vrsta risbe armaturni načrt | | | Merilo 1:25 |
| Št. risbe G.271 | | | Datum december 2021 |
| Št. odseka | | | Različica 01 |
| Arhivska št. | | | Stanje risbe Po recenziji |
| Vrsta dokumentacije | | | Črtna koda |
| Šifra priloge | | | |