

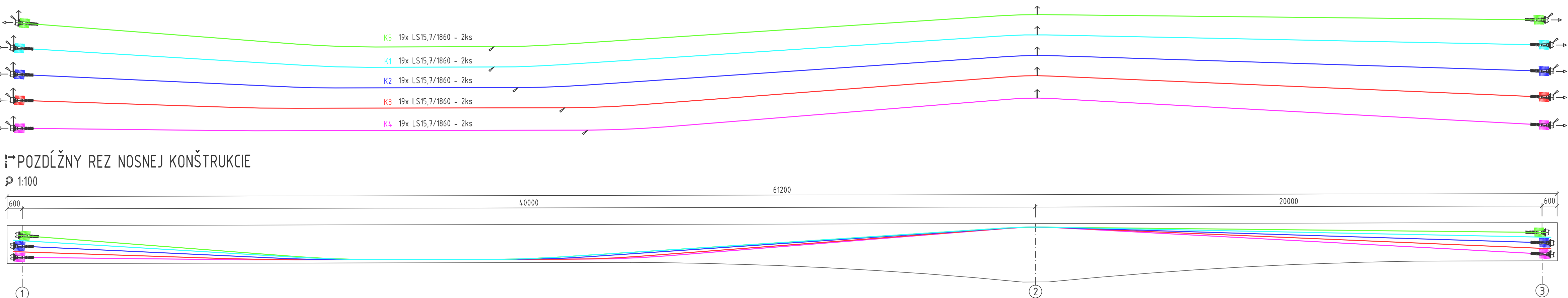
| VÝKAZ PREDPÍNACÍCH KÁBLOV   |                  |                   |                     |                 |                    |                        |              |            |
|---|------------------|-------------------|---------------------|-----------------|--------------------|------------------------|--------------|------------|
| OZNAČENIE KÁBLA   | DĚKA 1 KÁBLA /m/ | POČET KÁBLOV /ks/ | PRESAH /2x1.3m/ /m/ | DĚKA KÁBLOV /m/ | DĚKA KANÁLIKOV /m/ | POČET LÁN V KÁBLI /ks/ | DĚKA LÁN /m/ | KOTVY /ks/ |
| K1  | 60,8             | 2                 | 2,6                 | 126,8           | 121,6              | 19                     | 2 409,20     | 4          |
| K2  | 60,8             | 2                 | 2,6                 | 126,8           | 121,6              | 19                     | 2 409,20     | 4          |
| K3  | 60,8             | 2                 | 2,6                 | 126,8           | 121,6              | 19                     | 2 409,20     | 4          |
| K4  | 60,8             | 2                 | 2,6                 | 126,8           | 121,6              | 19                     | 2 409,20     | 4          |
| K5  | 60,4             | 2                 | 2,6                 | 126             | 120,8              | 19                     | 2 394,00     | 4          |
| CELKOVÁ DĚKA PREDPÍNACÍCH LÁN / CELKOVÝ POČET KOTIEV ( m ) / ( ks ) |                  |                   |                     |                 |                    |                        | 12 030,80    | 20         |
| JEDNOTKOVÁ HMOTNOSTĚ LANA ( kg/m )                                  |                  |                   |                     |                 |                    |                        | 1,18         |            |
| CELKOVÁ HMOTNOSTĚ PREDPÍNACÍCH LÁN ( t )                            |                  |                   |                     |                 |                    |                        | 14,20        |            |
| CELKOVÁ DĚKA KANÁLIKOV (m)  |                  |                   |                     |                 | 607                |                        |              |            |





LEGENDA:

|  |                     |
|--|---------------------|
|  | MIESTO PREDPÍNANIA  |
|  | MIESTO INJEKTOVANIA |
|  | MIESTO ODVZDUŠNENIA |
|  | KOTVA               |

ZÁKLADNĚ ÚDAJE:

|   |   |
|---|---|
| BETÓN:  | C 35/45   |
| PREDPÍNACIA VÝSTUŽ:                               | 19 x Ls15,7/1860  |
| PREDPÍNACIE NAPĚTIE:                              | 1440 MPa  |
| DOBA PODRŽANIA NAPĚTIA:                           | 5 min.  |
|   |   |
| KÁBLOVĚ KANÁLIKY:                                 | ø90mm/97mm (VNÚTORNÝ/VONKAJŠÍ)                                  |
| ODVZDUŠŇOVACIE RÚRKY:                             | ø30mm   |
| SPŮSOB PREDPÍNANIA:                               | OBOJSTRANNĚ   |
| KRYTIE KÁBL.KANÁLIKA:                             | 90mm  |
| POSTUP PREDPÍNANIA:                               | SYMETRICKÝ STRIEDAVO<br>V POSTUPNOSTI KÁBLOV K4, K3, K2, K1, K5 |
| MINIMÁLNA PEVNOSTĚ BETÓNU PRI PREDPÍNANÍ Rc=36MPa |   |



|   |   |                                    |   |                   |  |                    |
|---|---|------------------------------------|---|-------------------|--|--------------------|
| VYPRACOVAL<br>ING. J. HORNÍK  |  | ZODP. PROJEKTANT<br>ING. J. KOPČÁK |  | HL. INŽ. PROJEKTU | <br><br>DOPRAVOPROJEKT, a.s.<br>Divízia Prešov<br>Jarková 28, Prešov 080 01 |                    |
| KONTROLOVAL<br>ING. V. SUCHÁR   |  | OKRES STAVBY<br>PREŠOV             |   |                   |  |                    |
| OBJEDNÁVATEĽ<br>MESTO VEĽKÝ ŠARIŠ, NÁMESTIE SV. JAKUBA Č.1, VEĽKÝ ŠARIŠ |   |                                    |   |                   |  |                    |
| VEĽKÝ ŠARIŠ - MOST BARATOKY A<br>PRISLUCHAJÚCA KOMUNIKÁCIA              |   |                                    |   |                   |  |                    |
| OBJEKT: 200-00 MOST BARATOKY  |   |                                    |   |                   | STUPEŇ<br>DSP  | FORMÁT<br>4x4      |
|   |   |                                    |   |                   | DÁTUM<br>11.2018   | Č. ZÁK.<br>9039-01 |
|   |   |                                    |   |                   | MIERKA<br>1:100  | Č. ARCH.<br>1 485  |
| SCHÉMA PREDPÍNACEJ VÝSTUŽE NOSNEJ KONŠTRUKCIE                           |   |                                    |   |                   | Č. VÝKRESU<br>12   | Č. SÚPRAVY         |