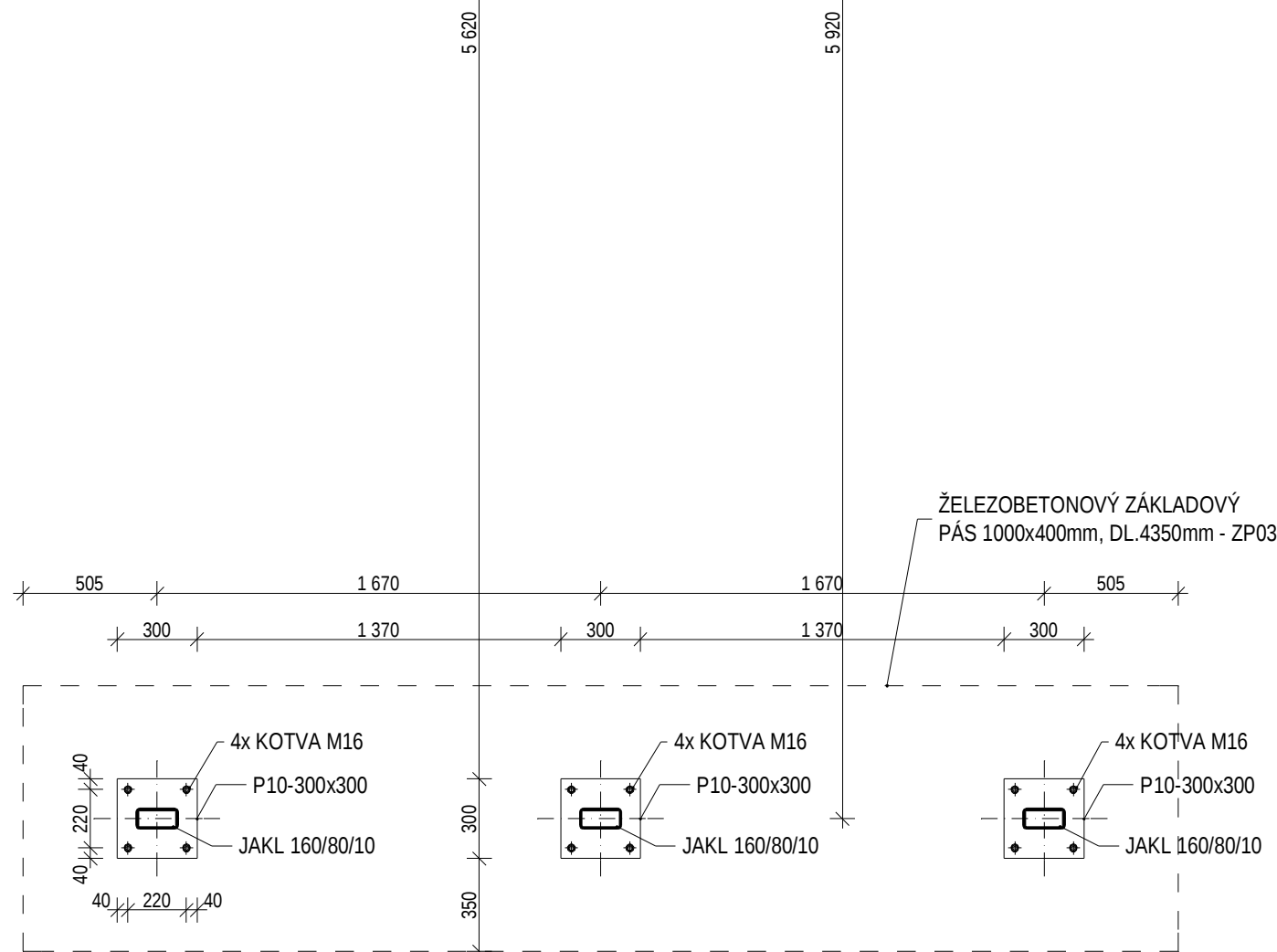
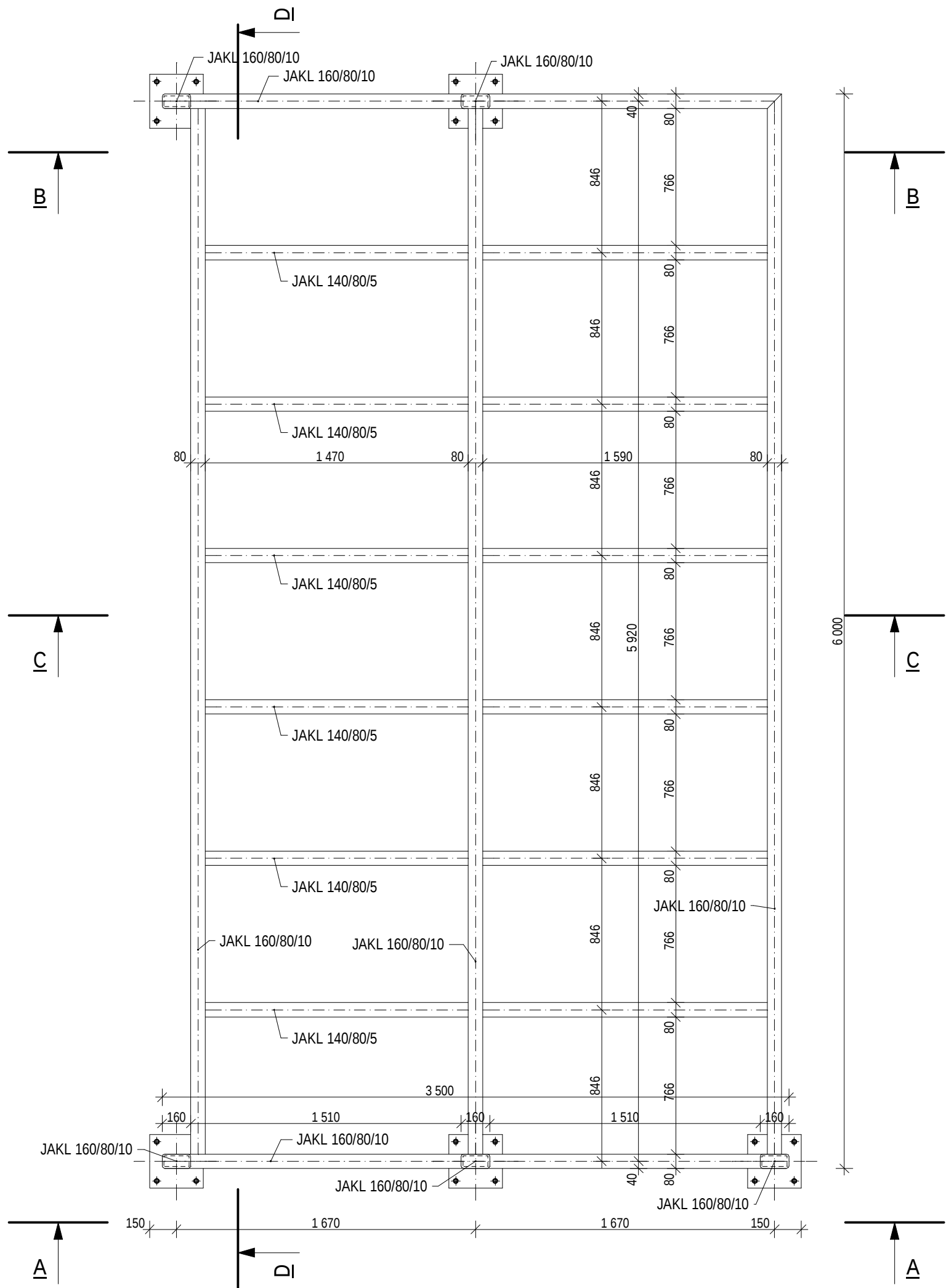




|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                             |                                |                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| generální projektant<br>architect                                                                                                                                            | UNIT architekti s.r.o.<br>Thákurova 9,<br>166 34 Praha 6, +420 224 356 470<br><a href="mailto:info@unitarch.eu">info@unitarch.eu</a> , <a href="http://www.unitarch.eu">www.unitarch.eu</a> | akce<br>job                    | Náměstí a park v Liběchově<br>Dokumentace úprav veřejných prostranství |
| hlavní architekt<br>chief architect                                                                                                                                          | prof. Ing. arch. Michal Kohout<br>Doc. Ing. arch. David Tichý, Ph.D.<br>Ing. arch. Filip Tittl                                                                                              | místo stavby<br>site           | Liběchov - Litoměřická ulice                                           |
| vedoucí projektu<br>job architect                                                                                                                                            | Ing. arch. Lukáš Havelka                                                                                                                                                                    | stupeň<br>phase                | DPS                                                                    |
| zadavatel<br>client                                                                                                                                                          | Město Liběchov<br>Rumburská 53,277 21 Liběchov                                                                                                                                              | část<br>part                   | D.1.14.2 Stavebně konstrukční řešení                                   |
| kontaktní osoba:<br>Ing. Pavla Veverková,<br>mistostarostka města Liběchov<br>+420 724 961 339, <a href="mailto:pavla.veverkova@libechov.cz">pavla.veverkova@libechov.cz</a> |                                                                                                                                                                                             | stavební objekt<br>structure   | SO 901 - Zastávkové přístřešky                                         |
| projektant části<br>architect of the part                                                                                                                                    | Ing. Radek Brandejs, Ph.D.<br>Berounská 391<br>252 18 Uhonice                                                                                                                               | paré<br>copy no.               | razítko/podpis<br>stamp/signature                                      |
|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                             | název výkresu<br>drawing title | Zastávkový přístřešek - východ<br>PŮDORYS KOTVENÍ                      |
|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                             | měřítko<br>scale               | 1 : 25                                                                 |
|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                             | datum<br>date                  | 12/2023                                                                |
|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                             | vypracoval<br>drawn by         | Ing. Radek Brandejs                                                    |
|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                             | číslo výkresu<br>drawing no.   | D.1.14.2.06                                                            |



POZNÁMKA:

NA NOSNOU KONSTRUKCI BUDOU PŘIVAŘENY NEBO PŘÍŠROUBOVÁNY DALŠÍ POMOCNÉ PRVKY PRO KOTVENÍ NENOSNÝCH ČÁSTÍ (OBKLAD, STŘEŠNÍ PLÁŠŤ, APOD.)  
- VIZ. STAVEBNÍ ČÁST

POVRCHOVÁ ÚPRAVA - NÁTĚROVÝ SYSTÉM DO DANÉHO PROSTŘEDÍ, ODSŤÍN DLE ARCHITEKTA

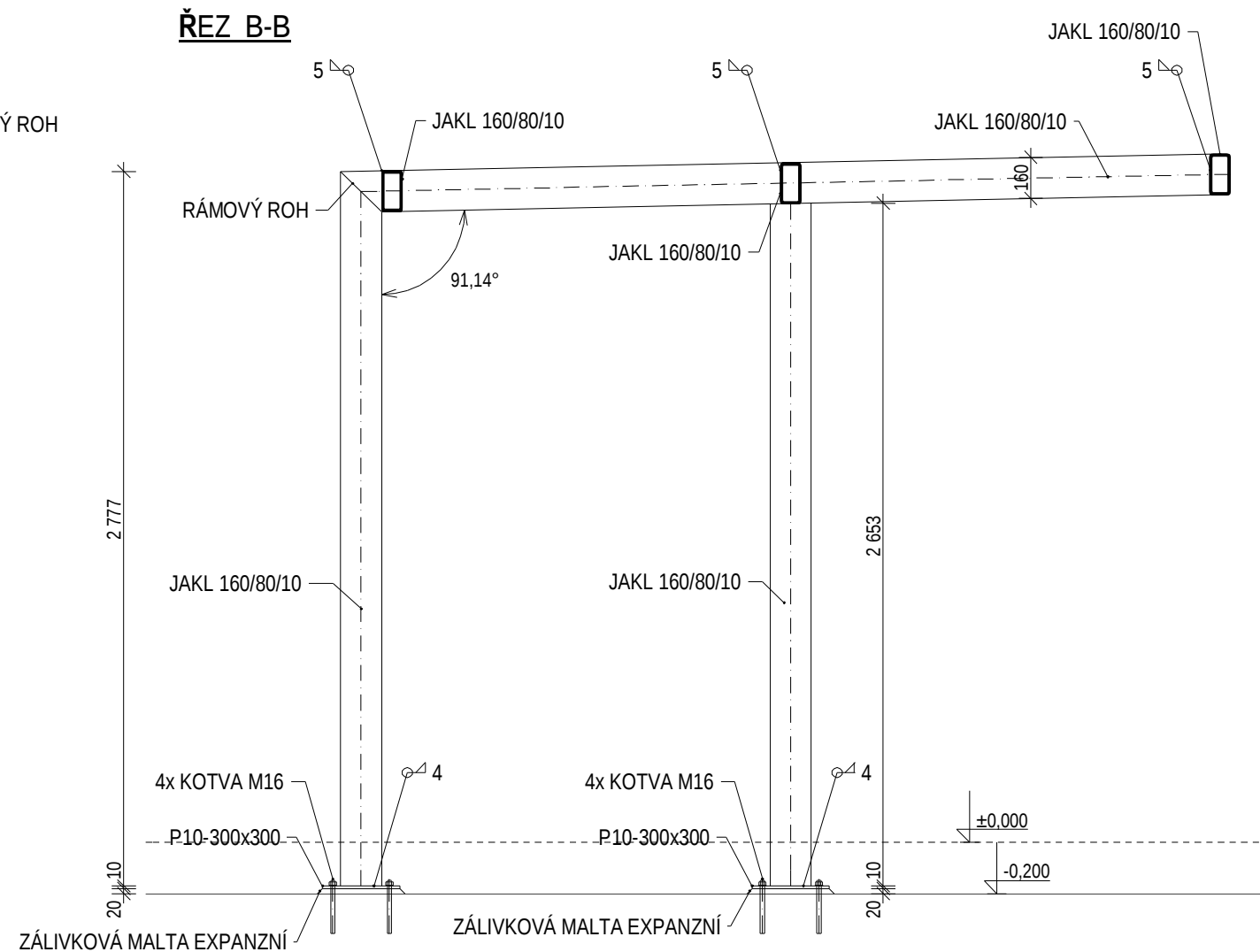
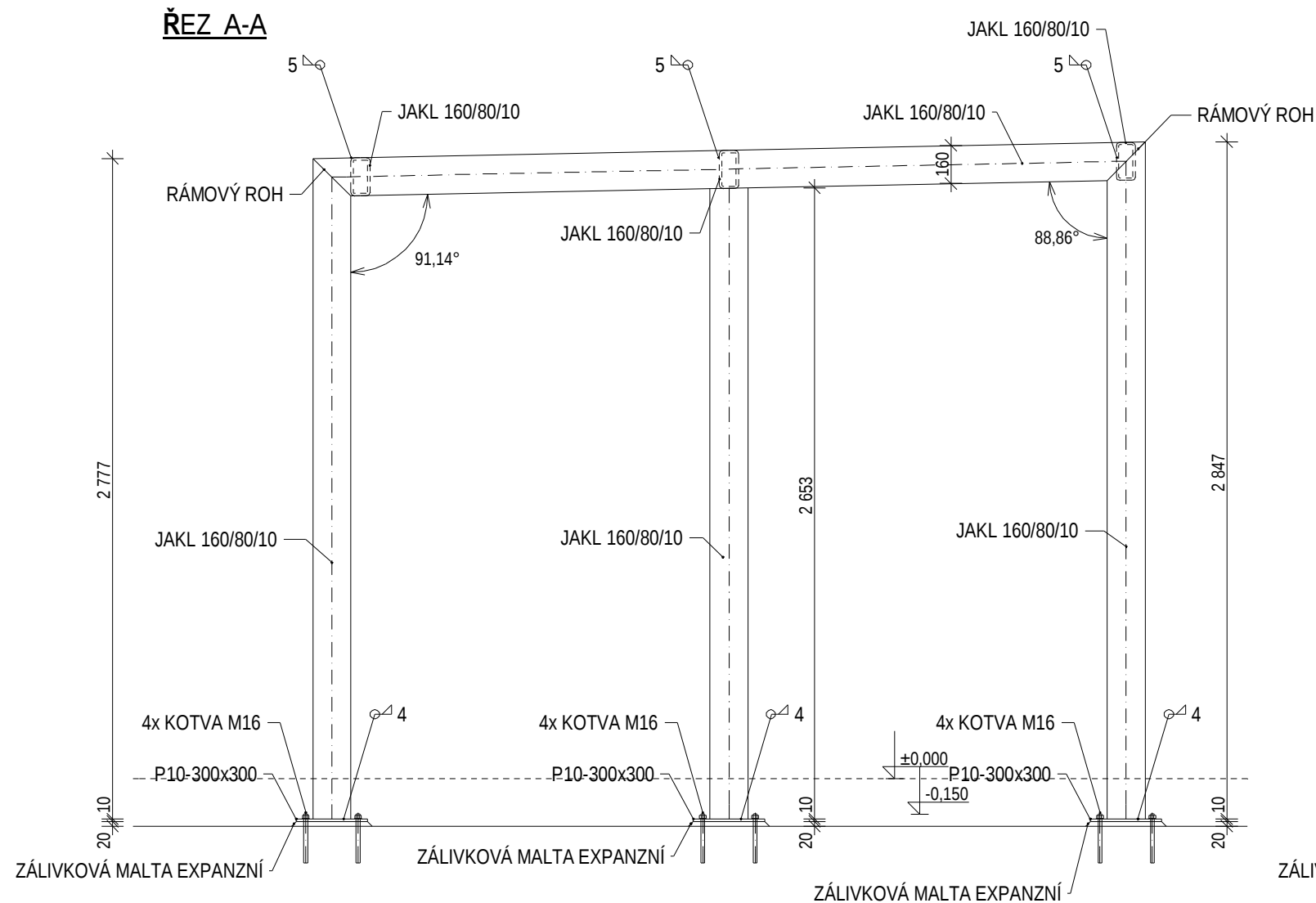
PŘED PROVÁDĚNÍM JE NUTNÉ PROVÉST PŘESNÉ ZAMĚŘENÍ A OVĚŘIT KOORDINACI  
OSTATNÍCH ČÁSTÍ PROJEKTU (PŘEDEVŠÍM PROSTUPY A KOTEVNÍ PRVKY)

VEŠKERÉ NEJASNOSTI A ODCHYLKY MUSÍ BÝT KONZULTOVÁNY S PROJEKTANTEM

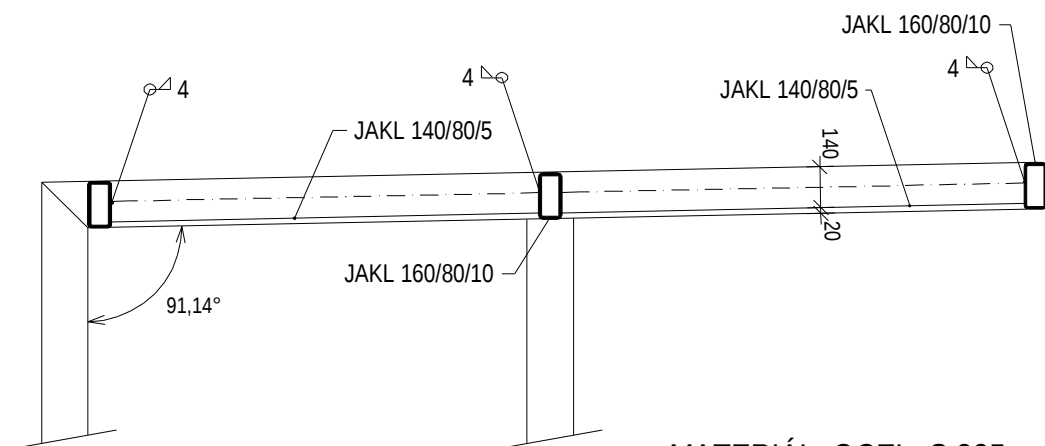
VEŠKERÉ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT PROVEDENY DLE DOPORUČENÍ VÝROBCŮ  
A V SOULADU S PLATNÝMI PŘEDPISY (ZÁVAZNÝMI I DOPORUČENÝMI)

MATERIÁL: OCEL: S 235  
ŠROUBY: 8.8  
TŘÍDA PROVEDENÍ DLE ČSN EN 1090-2+A1: EXC 2  
SVÁRY EFEKTIVNÍ VÝŠKY 4mm, 5mm

|                                           |                                                                                                                                                                                   |                                |                                                                        |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| generální projektant<br>architect         | UNIT architekti s.r.o.<br>Thákurova 9,<br>166 34 Praha 6, +420 224 356 470<br>info@unitarch.eu, www.unitarch.eu                                                                   | akce<br>job                    | Náměstí a park v Liběchově<br>Dokumentace úprav veřejných prostranství |
| hlavní architekt<br>chief architect       | prof. Ing. arch. Michal Kohout<br>Doc. Ing. arch. David Tichý, Ph.D.<br>Ing. arch. Filip Tittl                                                                                    | místo stavby<br>site           | Liběchov - Litoměřická ulice                                           |
| vedoucí projektu<br>job architect         | Ing. arch. Lukáš Havelka                                                                                                                                                          | stupeň<br>phase                | DPS                                                                    |
| zadavatel<br>client                       | Město Liběchov<br>Rumburská 53,277 21 Liběchov<br><br>kontaktní osoba:<br>Ing. Pavla Veverková,<br>místostarostka města Liběchov<br>+420 724 961 339, pavla.veverkova@libechov.cz | část<br>part                   | D.1.14.2 Stavebně konstrukční řešení                                   |
| projektant části<br>architect of the part | Ing. Radek Brandejs, Ph.D.<br>Berounská 391<br>252 18 Úhonic                                                                                                                      | stavební objekt<br>structure   | SO 901 - Zastávkové přístřešky                                         |
|                                           |                                                                                                                                                                                   | paré<br>copy no.               | razítko/podpis<br>stamp/signature                                      |
|                                           |                                                                                                                                                                                   | název výkresu<br>drawing title | Zastávkový přístřešek - východ<br>OCELOVÁ KONSTRUKCE - PŮDORYS STŘECHY |
|                                           |                                                                                                                                                                                   | měřítko<br>scale               | 1 : 25                                                                 |
|                                           |                                                                                                                                                                                   | datum<br>date                  | 12/2023                                                                |
|                                           |                                                                                                                                                                                   | vypracoval<br>drawn by         | Ing. Radek Brandejs                                                    |
|                                           |                                                                                                                                                                                   | číslo výkresu<br>drawing no.   | D.1.14.2.07                                                            |

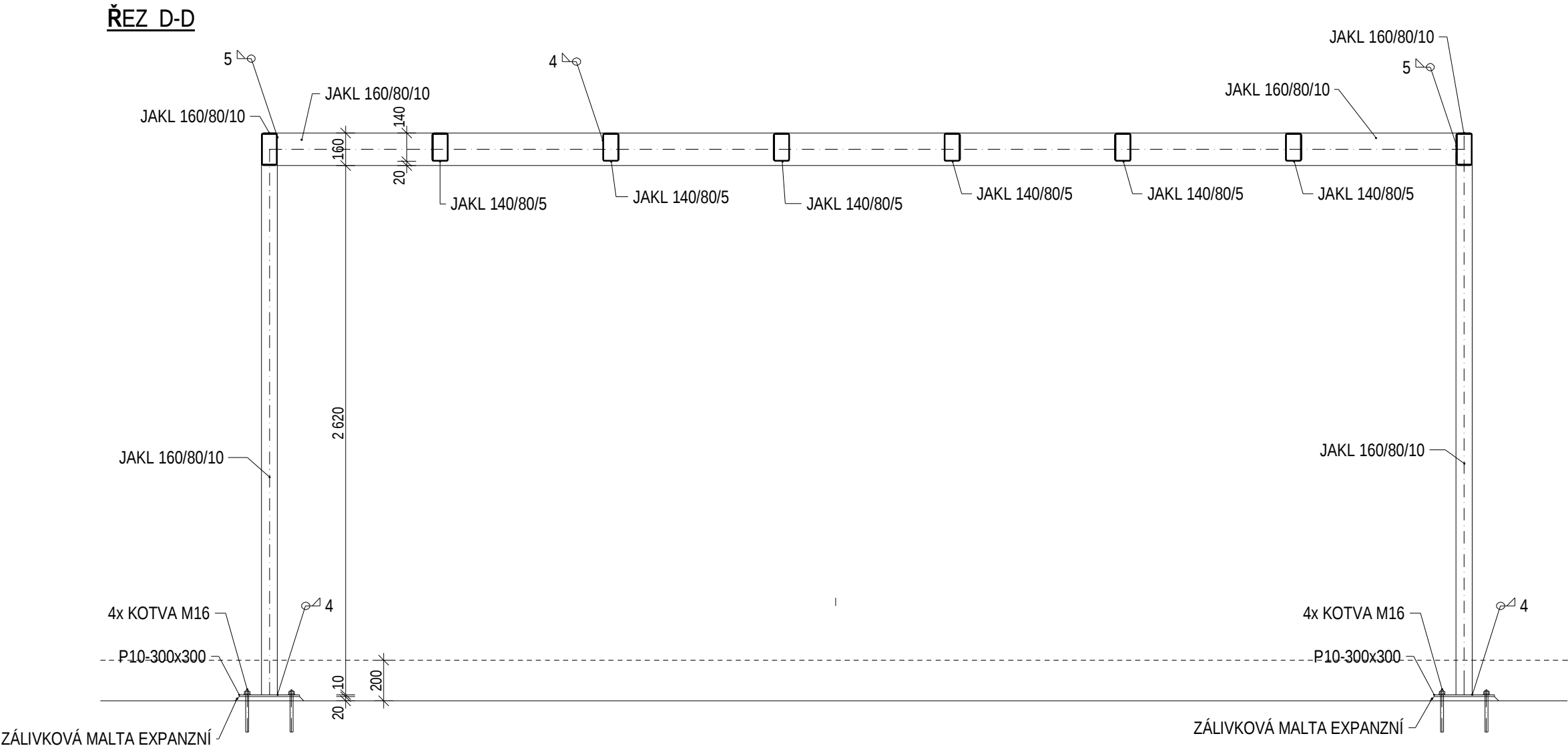


**ŘEZ C-C**



MATERIÁL: OCEL: S 235  
ŠROUBY: 8.8  
TŘÍDA PROVEDENÍ DLE ČSN EN 1090-2+A1: EXC 2  
SVÁRY EFEKTIVNÍ VÝŠKY 4mm, 5mm

|                                           |                                                                                                                                                                                    |                                |                                                                           |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| generální projektant<br>architect         | UNIT architekti s.r.o.<br>Thákurova 9,<br>166 34 Praha 6, +420 224 356 470<br>info@unitarch.eu, www.unitarch.eu                                                                    | akce<br>job                    | Náměstí a park v Liběchově<br>Dokumentace úprav veřejných prostranství    |
| hlavní architekt<br>chief architect       | prof. Ing. arch. Michal Kohout<br>Doc. Ing. arch. David Tichý, Ph.D.<br>Ing. arch. Filip Tittl                                                                                     | místo stavby<br>site           | Liběchov - Litoměřická ulice                                              |
| vedoucí projektu<br>job architect         | Ing. arch. Lukáš Havelka                                                                                                                                                           | stupeň<br>pháse                | DPS                                                                       |
| zadavatel<br>client                       | Město Liběchov<br>Rumburská 53, 277 21 Liběchov<br><br>kontaktní osoba:<br>Ing. Pavla Veverková,<br>místostarostka města Liběchov<br>+420 724 961 339, pavla.veverkova@libechov.cz | část<br>part                   | D.1.14.2 Stavebně konstrukční řešení                                      |
| projektant části<br>architekt of the part | Ing. Radek Brandejs, Ph.D.<br>Berounská 391<br>252 18 Úhonic                                                                                                                       | stavební objekt<br>structure   | SO 901 - Zastávkové přístřešky                                            |
|                                           |                                                                                                                                                                                    | paré<br>copy no.               | razítko/podpis<br>stamp/signature                                         |
|                                           |                                                                                                                                                                                    | název výkresu<br>drawing title | Zastávkový přístřešek - východ<br>OCELOVÁ KONSTRUKCE - ŘEZY A-A, B-B, C-C |
|                                           |                                                                                                                                                                                    | měřítko<br>scale               | 1 : 25                                                                    |
|                                           |                                                                                                                                                                                    | datum<br>date                  | 12/2023                                                                   |
|                                           |                                                                                                                                                                                    | vypracoval<br>drawn by         | Ing. Radek Brandejs                                                       |
|                                           |                                                                                                                                                                                    | číslo výkresu<br>drawing no.   | D.1.14.2.08                                                               |



POZNÁMKA:

NA NOSNOU KONSTRUKCI BUDOU PŘIVAŘENY NEBO PŘÍŠROUBOVÁNY DALŠÍ POMOCNÉ PRVKY PRO KOTVENÍ NENOSNÝCH ČÁSTÍ (OBKLAD, STŘEŠNÍ PLÁŠŤ, APOD.) - VIZ. STAVEBNÍ ČÁST

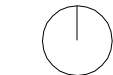
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - NÁTĚROVÝ SYSTÉM DO DANÉHO PROSTŘEDÍ, ODSTÍN DLE ARCHITEKTA

PŘED PROVÁDĚNÍM JE NUTNÉ PROVÉST PŘESNÉ ZAMĚŘENÍ A OVĚŘIT KOORDINACI OSTATNÍCH ČÁSTÍ PROJEKTU (PŘEDEVŠÍM PROSTUPY A KOTEVNÍ PRVKY)

VEŠKERÉ NEJASNOSTI A ODCHYLKY MUSÍ BÝT KONZULTOVÁNY S PROJEKTANTEM

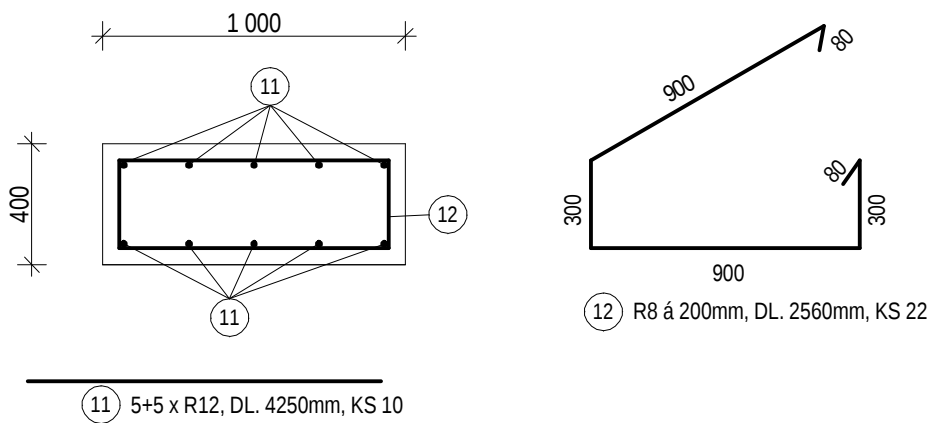
VEŠKERÉ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT PROVEDENY DLE DOPORUČENÍ VÝROBCŮ A V SOULADU S PLATNÝMI PŘEDPISY (ZÁVAZNÝMI I DOPORUČENÝMI)

MATERIÁL: OCEL: S 235  
ŠROUBY: 8.8  
TŘÍDA PROVEDENÍ DLE ČSN EN 1090-2+A1: EXC 2  
SVÁRY EFEKTIVNÍ VÝŠKY 4mm, 5mm

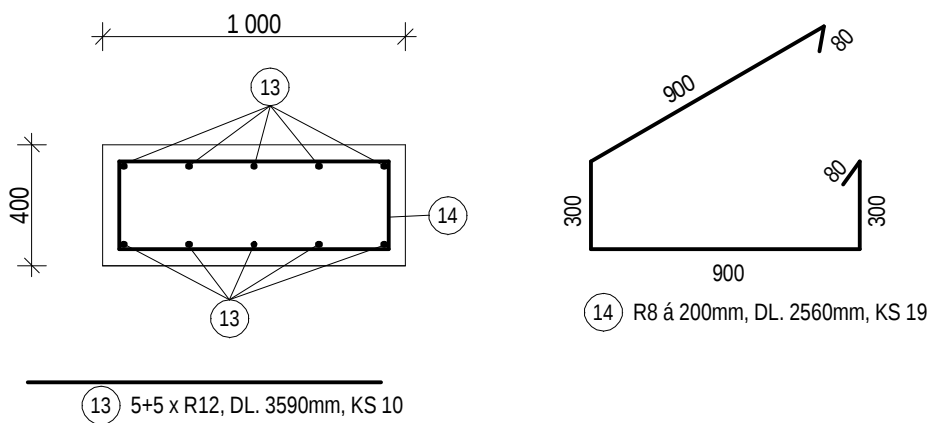


|                                           |                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                              |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| generální projektant<br>architect         | UNIT architekti s.r.o.<br>Thákurova 9,<br>166 34 Praha 6, +420 224 356 470<br>info@unitarch.eu, www.unitarch.eu                                                                                                                    | akce<br>job                                                                                  |
| hlavní architekt<br>chief architect       | prof. Ing. arch. Michal Kohout<br>Doc. Ing. arch. David Tichý, Ph.D.<br>Ing. arch. Filip Tittl                                                                                                                                     | místo stavby<br>siteLiběchov - Litoměřická ulice                                             |
| vedoucí projektu<br>job architect         | Ing. arch. Lukáš Havelka                                                                                                                                                                                                           | stupeň<br>phaseDPS                                                                           |
| zadavatel<br>client                       | Město Liběchov<br>Rumburská 53,277 21 Liběchov<br><br>kontaktní osoba:<br>Ing. Pavla Veverková,<br>místostarostka města Liběchov<br>+420 724 961 339, <a href="mailto:pavla.veverkova@libechov.cz">pavla.veverkova@libechov.cz</a> | část<br>partD.1.14.2 Stavebně konstrukční řešení                                             |
| projektant části<br>architect of the part | Ing. Radek Brandejs, Ph.D.<br>Berounská 391<br>252 18 Úhonice                                                                                                                                                                      | stavební objekt<br>structureSO 901 - Zastávkové přístřešky                                   |
|                                           |                                                                                                                                                                                                                                    | paré<br>copy no.                                                                             |
|                                           |                                                                                                                                                                                                                                    | razítko/podpis<br>stamp/signature                                                            |
|                                           |                                                                                                                                                                                                                                    | název výkresu<br>drawing titleZastávkový přístřešek - východ<br>OCELOVÁ KONSTRUKCE - ŘEZ D-D |
|                                           |                                                                                                                                                                                                                                    | měřítko<br>scale1 : 25                                                                       |
|                                           |                                                                                                                                                                                                                                    | datum<br>date12/2023                                                                         |
|                                           |                                                                                                                                                                                                                                    | vypracoval<br>drawn byIng. Radek Brandejs                                                    |
|                                           |                                                                                                                                                                                                                                    | číslo výkresu<br>drawing no.D.1.14.2.09                                                      |

ZÁKLADOVÝ PAS ZP03 - DÉLKA ARMOKOŠE CELKEM 4,25 bm



ZÁKLADOVÝ PAS ZP04 - DÉLKA ARMOKOŠE CELKEM 3,59 bm



BETON C 20/25 - XC2, XF1

OCEL B 500B

KRYTÍ 40mm

SPOJOVÁNÍ SVAŘENÍM NEBO  
PŘESAHEM MIN. 50xPRŮMĚR VLOŽKY

VÝKAZ VÝZTUŽE:

| Ozn.                             | Popis | MJ | Počet MJ/ks | ks | Celkem | kg/MJ | celkem (kg) | Pozn. |
|----------------------------------|-------|----|-------------|----|--------|-------|-------------|-------|
| 11                               | R 12  | m  | 4,250       | 10 | 42,5   | 0,888 | 37,7        | rovný |
| 12                               | R 8   | m  | 2,560       | 22 | 56,3   | 0,395 | 22,2        |       |
| 13                               | R 12  | m  | 3,590       | 10 | 35,9   | 0,888 | 31,9        | rovný |
| 14                               | R 8   | m  | 2,560       | 19 | 48,6   | 0,395 | 19,2        |       |
| VÝKAZ NEOBSAHUJE DISTANČNÍ PRVKY |       |    |             |    |        |       |             |       |
| MEZISOUČET                       |       |    |             |    |        |       | 111,1       |       |
| PROŘEZ, PŘESAHY 15%              |       |    |             |    |        |       | 16,7        |       |
| CELKEM                           |       |    |             |    |        |       | 127,7       |       |

|                                                                                                                                                                              |  |                                                                        |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------|--|
| generální projektant<br>architect                                                                                                                                            |  | akce<br>job                                                            |  |
| unit                                                                                                                                                                         |  | Náměstí a park v Liběchově<br>Dokumentace úprav veřejných prostranství |  |
| hlavní architekt<br>chief architect                                                                                                                                          |  | místo stavby<br>site                                                   |  |
| vedoucí projektu<br>job architect                                                                                                                                            |  | stupeň<br>phase                                                        |  |
| zadavatel<br>client                                                                                                                                                          |  | část<br>part                                                           |  |
| projektant části<br>architekt of the part                                                                                                                                    |  | stavební objekt<br>structure                                           |  |
| kontaktní osoba:<br>Ing. Pavla Veverková,<br>místostarostka města Liběchov<br>+420 724 961 339, <a href="mailto:pavla.veverkova@libechov.cz">pavla.veverkova@libechov.cz</a> |  | paré<br>copy no.                                                       |  |
| Ing. Radek Brandejs, Ph.D.<br>Berounská 391<br>252 18 Úhonice                                                                                                                |  | název výkresu<br>drawing title                                         |  |
|                                                                                                                                                                              |  | měřítka<br>scale                                                       |  |
|                                                                                                                                                                              |  | datum<br>date                                                          |  |
|                                                                                                                                                                              |  | vypracoval<br>drawn by                                                 |  |
|                                                                                                                                                                              |  | číslo výkresu<br>drawing no.                                           |  |
|                                                                                                                                                                              |  |                                                                        |  |