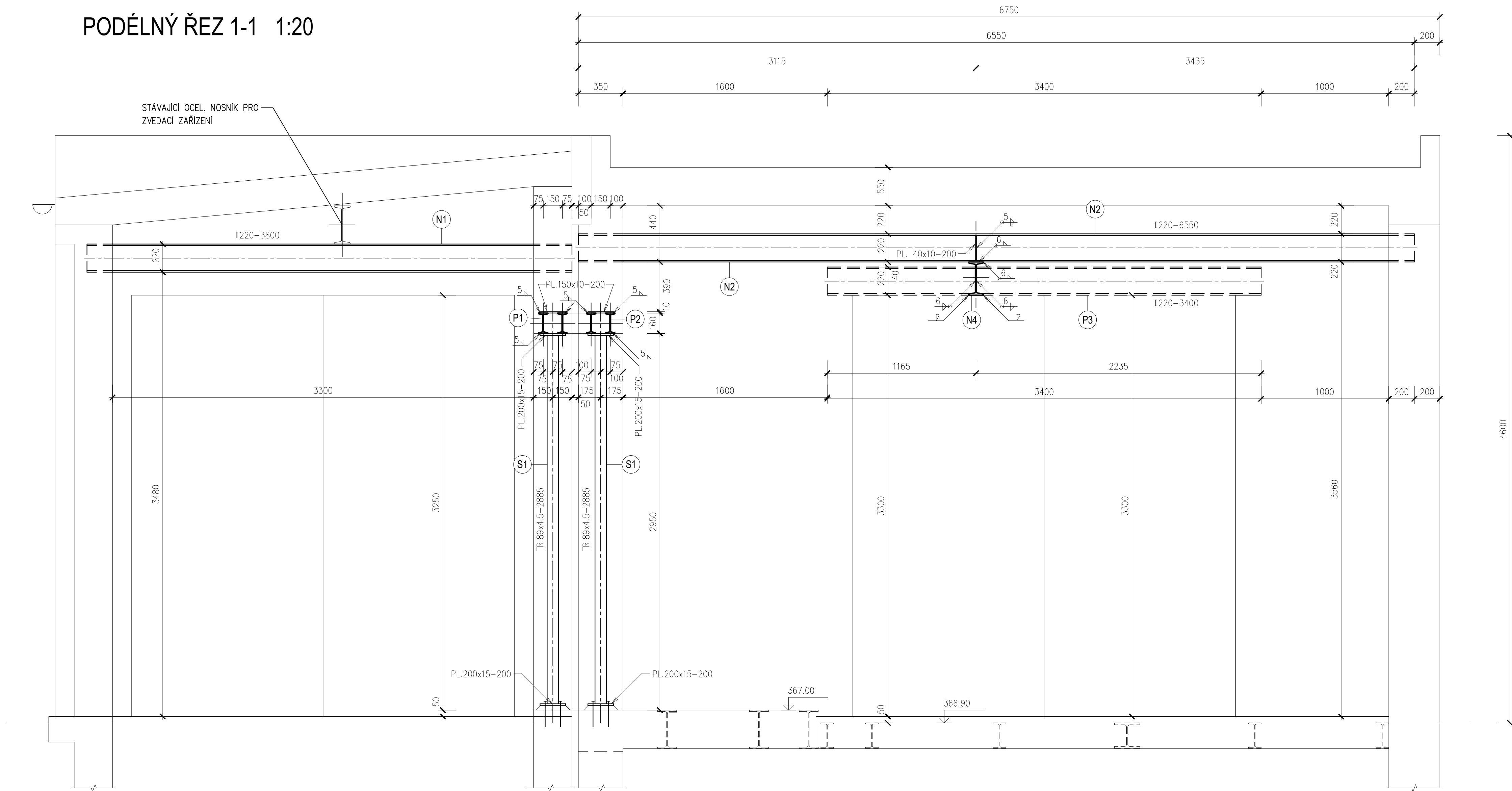


PODÉLNÝ ŘEZ 1-1 1:20



VÝPIS PRVKŮ NOSNÍKU N1 - 1ks

| OZN. DILCE | NÁZEV PRVKU | DÉLKA V m | POČET ks | DRUH OCELI | HMOTN. kg/m | HMOTNOST V kg | 1 ks | CELKEM |
|----------------------------------|-----------------|-----------|----------|------------|-------------|---------------|------|--------|
| | NOSNÍK I č. 220 | 3.800 | 1 | S355J2 | 31.10 | 118.18 | | 118.18 |
| CELKOVÁ HMOTNOST NOSNIKU N1 V kg | | | | | | | | 118.18 |

VÝPIS PRVKŮ NOSNÍKU N2 - 1ks

| OZN. DILCE | NÁZEV PRVKU | DÉLKA V m | POČET ks | DRUH OCELI | HMOTN. kg/m | HMOTNOST V kg | 1 ks | CELKEM |
|----------------------------------|--------------------------|-----------|----------|------------|-------------|---------------|------|--------|
| | NOSNÍK I č. 220 | 6.550 | 1 | S355J2 | 31.10 | 203.71 | | 203.71 |
| | VÝZTUHA NOSNIKU PL.40x10 | 0.200 | 2 | S355J2+N | 3.14 | 0.63 | | 1.26 |
| CELKOVÁ HMOTNOST NOSNIKU N2 V kg | | | | | | | | 204.97 |

VÝPIS PRVKŮ NOSNÍKU N3 - 1ks

| OZN. DILCE | NÁZEV PRVKU | DÉLKA V m | POČET ks | DRUH OCELI | HMOTN. kg/m | HMOTNOST V kg | 1 ks | CELKEM |
|----------------------------------|--------------------------|-----------|----------|------------|-------------|---------------|------|--------|
| | NOSNÍK I č. 220 | 6.550 | 1 | S355J2 | 31.10 | 203.71 | | 203.71 |
| | VÝZTUHA NOSNIKU PL.40x10 | 0.200 | 2 | S355J2+N | 3.14 | 0.63 | | 1.26 |
| CELKOVÁ HMOTNOST NOSNIKU N3 V kg | | | | | | | | 204.97 |

VÝPIS PRVKŮ NOSNÍKU N4 - 1ks

| OZN. DILCE | NÁZEV PRVKU | DÉLKA V m | POČET ks | DRUH OCELI | HMOTN. kg/m | HMOTNOST V kg | 1 ks | CELKEM |
|----------------------------------|-----------------|-----------|----------|------------|-------------|---------------|------|--------|
| | NOSNÍK I č. 260 | 5.800 | 1 | S355J2 | 41.90 | 243.02 | | 243.02 |
| CELKOVÁ HMOTNOST NOSNIKU N4 V kg | | | | | | | | 243.02 |

POZNÁMKA

VÝKRES SLOŽÍ POUZE JAKO PODKLAD PRO ZHOTOVENÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACE OCELOVÉ KONSTRUKCE. VÝROBNÍ DOKUMENTACI ZPRACOVANOU DODAVATELEM OCELOVÉ KONSTRUKCE MUSÍ ODSOUHLASIT ZHOTOVITEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE!

JEDNOTLIVÉ PROFILY NOSNÍKŮ A PŘEKLADŮ MUSÍ BÝT VE ZDIVU ULOŽENY MIN. 200 mm, ÚLOŽNÉ KAPSY MUSÍ MÍT HLOBUKU ALESPŮ 250 mm. OCELOVÉ PROFILY SE V KAPSÁCH ULOŽÍ NA ROZNAŠECÍ PLECHY Z OCELI S355J2+N TLOUŠTKY MIN. 10 mm PODLITÉ CEMENTOVOU MALTOU TL. MIN. 25 mm. ROZMĚRY ROZNAŠECÍCH BUDOU ODPOVÍDAT PŮDORYSNÝM ROZMĚRŮM VYBOURANÝCH KAPES, T.J. DÉLKA MIN. 250 mm A ŠÍŘKA 200 mm U NOSNÍKŮ POJEZDOVÝCH DRAH KŁADKOSTROJŮ NEBO 300 AŽ 400 mm (PODLE TLOUŠTKY STĚNY) U PŘEKŁADŮ.

PŘED ZAHÁJENÍM BOURACÍCH PRACÍ (OSAZOVÁNÍM PŘEKŁADŮ P1 A SLOUPŮ S1) MUSÍ PROJEKTANT PŘEVZÍTÍ KONSTRUKCI PROVIZORNÍHO PODEPŘENÍ!

OCELOVÉ PRVKY MUSÍ BÝT PO PŘEDCHOZÍM MECHANICKÉM OČIŠTĚNÍ POVRCHU TRYSKÁNÍM PODLE NORMY ČSN ISO 12944, ČÁST 4 NA STUPĚN So 2 1/2 PROTI KORÓZI OŠETŘENY VHODNÝMI NÁTĚRY – NAPŘ. ZÁKLADNÍ NÁTĚR SIKACOR ZINC R tl. 40 um + PODKLADNÍ NÁTĚR SIKACOR EG1 tl. 80 um + KRYCÍ NÁTĚR SIKAPOLICOLOR PLUS tl. 80 um.

PROJEKTANT NEVYLUČUJE MOŽNOST POUŽITÍ NÁTĚRŮ OD JINÝCH VÝROBCŮ PŘI DODRŽENÍ MIN. STEJNÝCH KVALITATIVNÍCH VLASTNOSTÍ.

OCELOVÉ KONSTRUKCE A JEJICH PŘÍSLUŠENSTVÍ MUSÍ BÝT UZEMNĚNY PODLE ČSN EN 62305. DALŠÍ PODROBNOSTI K PROVÁDĚNÍ JSOU UVEDENY VE STATICKÉM POSOUZENÍ.

OCEL: S355J2, S355J2+N, S235JR, S235JRH
TRÍDA PROVEDENÍ: EXC2 podle ČSN EN 1090-2+A1

±0.000 = 366.95

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT P.V.

| | | |
|--|-----------------------|--|
| ZODP. PROJEKTANT: ING. DALIBOR ŘEDINA | ZAKÁZKA ČÍSLO: | ing. DALIBOR ŘEDINA projektová činnost ve výstavbě Teplická 1341/753, 01 Hranice IČO 65148860 tel. 581 607 121 mobil 736 689 362 |
| VÝPRACOVAL: ING. DALIBOR ŘEDINA | ARCHIVNÍ ČÍSLO: | |
| KRESLIL: ING. DALIBOR ŘEDINA | DATUM: BŘEZEN 2018 | |

| | | | |
|---|--------------------------------|--|---------------|
| HIP: ING. MIROSLAV TOMEK | STAVEBNÍK: SmVaK Ostrava, a.s. | YODING HRANICE, spol. s r.o. | |
| ZODP. PROJEKTANT: ING. ŘEDINA | MÍSTO (OBEC): k.ú. BRUZOVICE | | |
| KRESLIL: | KRAJ : Moravskoslezský | ZAK. ČÍSLO | 13 1248/1 |
| AKCE: MVE PK BRUZOVICE | | STUPEŇ | DPS |
| | | DATUM | 02/2024 |
| PŘÍLOHA: D.1.14 REKONSTRUKCE PŘÍTOKOVÉHO OBJEKTU - KONSTRUKČNÍ ČÁST | | MÉRITKO: | VÝKRES ČÍSLO: |
| OCEL. KONSTRUKCE NAD 1.NP - ŘEZ 1-1 | | 1:20 | D.1.1.14.14 |