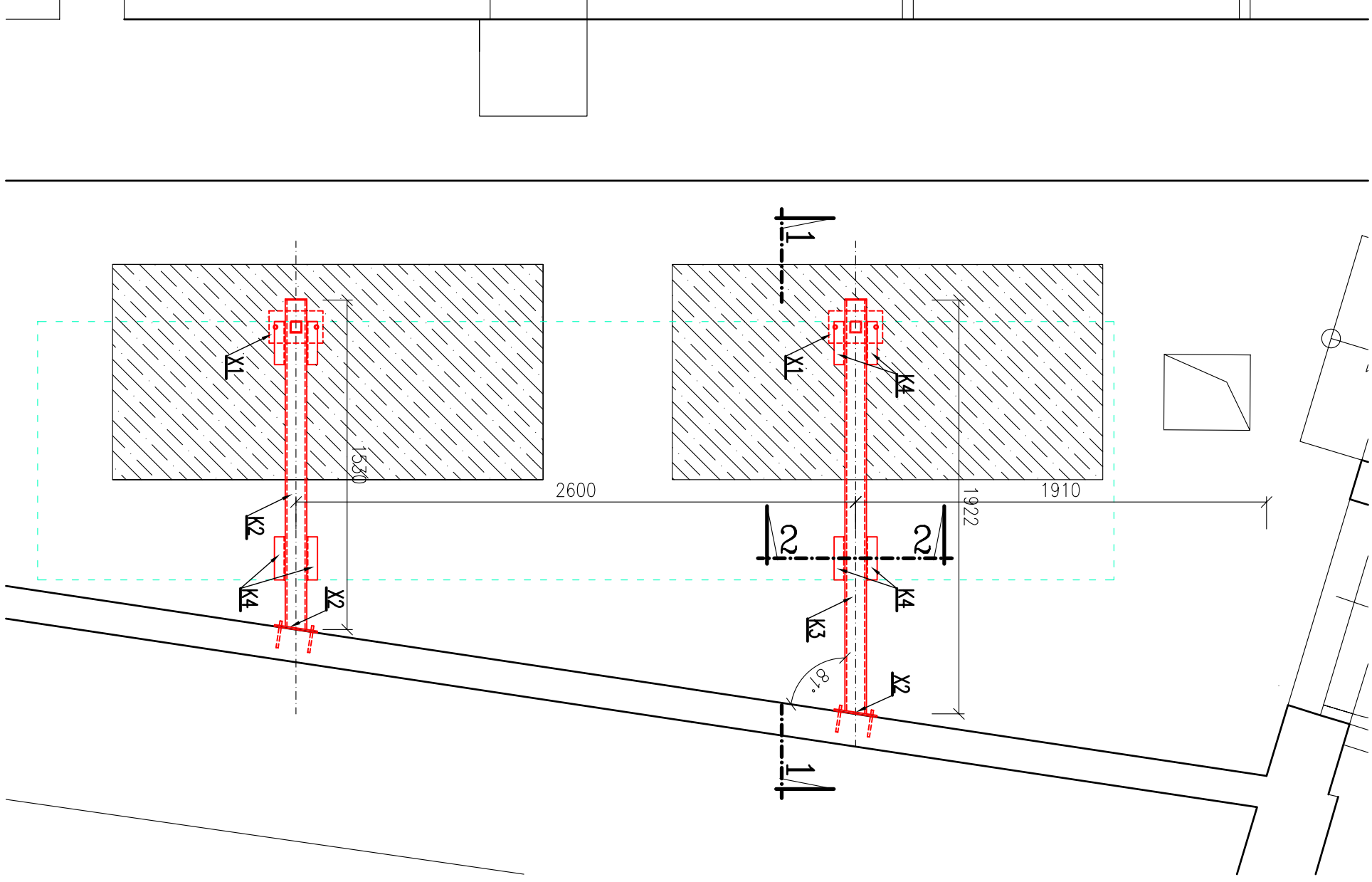


Zařízení na střeše – půdorys

M 1:25



Výpis ocelových konstrukcí

| POL. | Část | Průřez | Delka [mm] | ks | kg/m | 1ks | Hmotnost celková |
|--------------------------------------|------|------------------|------------|----|-------|-------|------------------|
| K1 | - | TR50/50/5 | 842 | 2 | 6,56 | 5,52 | 11,0 |
| K2 | - | TR100/80/5 | 1530 | 1 | 21,69 | 33,19 | 33,2 |
| K3 | - | TR100/80/5 | 1922 | 1 | 21,69 | 41,69 | 41,7 |
| X1 | 1 | P10/150 | 250 | 2 | 11,78 | 2,94 | 5,9 |
| | 2 | HILTY-HST M12/20 | - | 4 | - | - | - |
| X2 | 1 | P8/150 | 250 | 2 | 9,42 | 2,36 | 4,7 |
| | 2 | HILTY-HST M10/10 | - | 4 | - | - | - |
| Hmotnost spolu [kg]: | | | | | | | 96,5 |
| 10% rezerva spojovací materiál [kg]: | | | | | | | 9,7 |
| Hmotnost celkem [kg]: | | | | | | | 106,2 |

Spoj X1

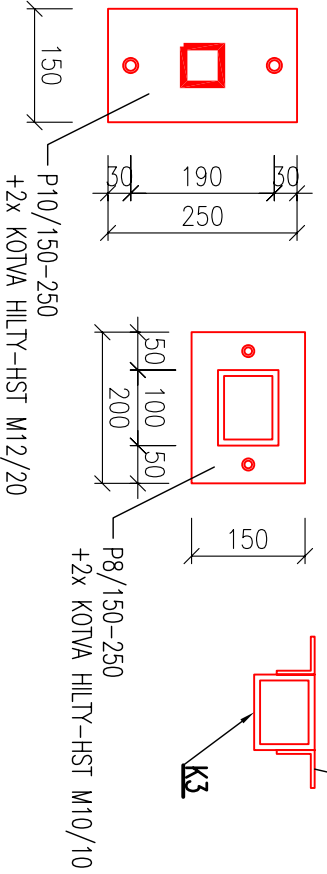
M 1:10
KS=2

Spoj X2

M 1:10
KS=2

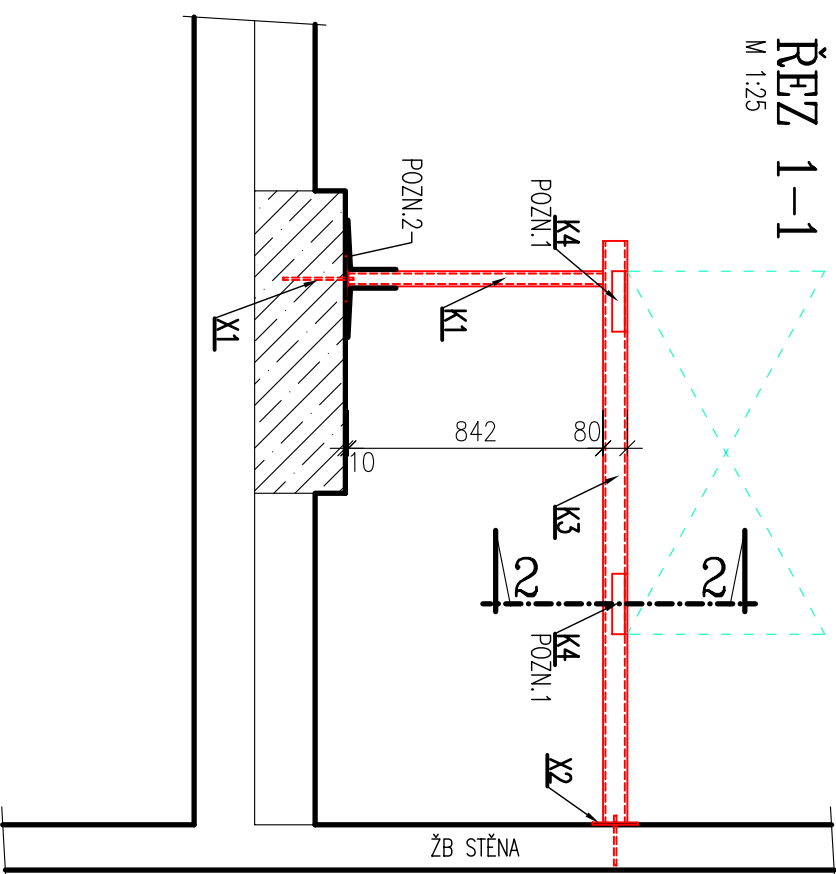
Řez 2-2

M 1:10
POZN.1



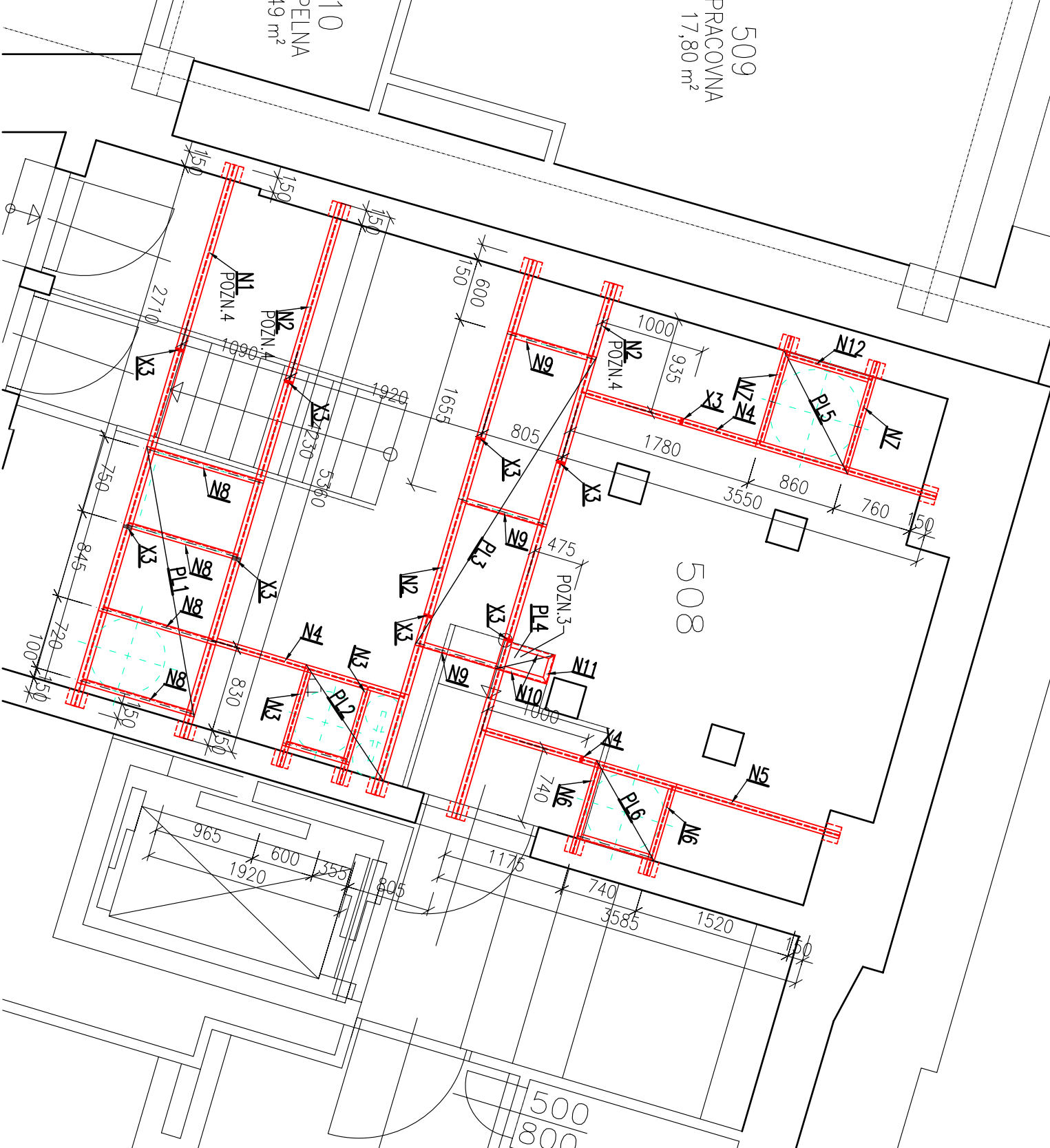
Řez 1-1

M 1:25



Zařízení v M508 – půdorys

M 1:50



Výpis ocelových konstrukcí

| POL. | Část | Průřez | Delka [mm] | ks | kg/m | 1ks | Hmotnost celková |
|--------------------------------------|------|---------------|------------|----|-------|-------|------------------|
| N1 | - | IP-E160 | 5420 | 1 | 15,80 | 85,64 | 85,6 |
| N2 | - | IP-E160 | 5360 | 3 | 15,80 | 84,69 | 254,1 |
| N3 | - | IP-E120 | 980 | 2 | 10,40 | 10,19 | 20,4 |
| N4 | - | IP-E160 | 3550 | 1 | 15,80 | 56,09 | 56,1 |
| N5 | - | IP-E120 | 3585 | 1 | 10,40 | 37,28 | 37,3 |
| N6 | - | IP-E120 | 890 | 2 | 10,40 | 9,26 | 18,5 |
| N7 | - | IP-E120 | 1085 | 2 | 10,40 | 11,28 | 22,6 |
| N8 | - | L50/50/5 | 1090 | 4 | 3,77 | 4,11 | 16,4 |
| N9 | - | L50/50/5 | 805 | 3 | 3,77 | 3,03 | 9,1 |
| N10 | - | L50/50/5 | 475 | 2 | 3,77 | 1,79 | 3,6 |
| N11 | - | L50/50/5 | 280 | 1 | 3,77 | 1,06 | 1,1 |
| N12 | - | IP-E120 | 860 | 1 | 10,40 | 8,94 | 8,9 |
| X3 | 2 | P12/100 | 180 | 18 | 9,42 | 1,70 | 30,5 |
| | 2 | šroub M12-8-8 | - | 36 | - | - | - |
| X4 | 1 | P12/100 | 140 | 2 | 9,42 | 1,32 | 2,6 |
| | 2 | šroub M12-8-8 | - | 4 | - | - | - |
| Hmotnost spolu [kg]: | | | | | | | 566,8 |
| 10% rezerva spojovací materiál [kg]: | | | | | | | 56,7 |
| Hmotnost celkem [kg]: | | | | | | | 623,5 |

Poznámky:

POZN.1 – K UHELNÍKU "K4" KOTVIT ZAŘÍZENÍ VZT

POZN.2 – NA KOTVENÍ DESKU NAJÍT ASFALTOVÝ PÁS S NÁPOJENÍM NA STAV. STŘEŠNÍ PÁŠTĚ, HYDROIZOLACI OBALIT I SLOUPEK "K1" DO VÝŠKY min.150MM

POZN.3 – 1. STUPNÍČ A 2. PODSTUPNÍČ DŘEVĚNÉHO SCHODIŠTĚ ODSRANIT

POZN.4 – NOSNÍK N1, N2 UMÍSTIT min.30mm NAD PODLAHOU

– SVARÝ OK JSOU CELDOBODOVĚ, OVMIN=5mm

– PŘED ZAKÁNKEM PRÁČI OVĚŘIT ROZMĚRY NA STAVENŠTI

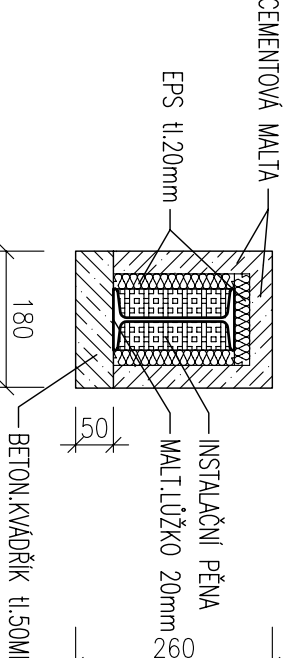
Výpis plechů:

(VZORKOVNÁ ÚPRAVA PLOCHOU "SZLČKOVÝ PLECH")

| POL. | POPIS | PLOCHA [m2] | ks | kg/m2 | HMOTNOST | |
|-------------------------------------|--------------------|----------------|----|-------|----------|---------|
| | | | | | 1ks | CELKOVÁ |
| PL1 | tl.6mm, 2,27x1,17m | 2,7 | 1 | 47,10 | 125,09 | 125,1 |
| PL2 | tl.6mm, 0,81x1,03m | 0,8 | 1 | 47,10 | 39,30 | 39,3 |
| PL3 | tl.6mm, 3,15x0,89m | 2,8 | 1 | 47,10 | 132,04 | 132,0 |
| PL4 | tl.6mm, 0,48x0,28m | 0,1 | 1 | 47,10 | 6,33 | 6,3 |
| PL5 | tl.6mm, 0,93x0,93m | 0,9 | 1 | 47,10 | 40,74 | 40,7 |
| PL6 | tl.6mm, 0,77x0,80m | 0,6 | 1 | 47,10 | 29,01 | 29,0 |
| | | | | | | |
| Hmotnost spolu [kg]: | | | | | | 372,5 |
| 5% rezerva spojovací materiál [kg]: | | | | | | 18,6 |
| Hmotnost celkem [kg]: | | | | | | 391,1 |

Detail kapsy

M 1:10



Legenda:

– STÁLALCI ROZMĚŠČI BETONOVÁ DESKA

– OBRYS INSTALOVANÉHO ZAŘÍZENÍ VZT

Ocel. S235 – POUŽITÁ ÚPRAVA: ŽÁR-POZINK
SPOJ.MATERIÁL: 8.8

Poznámky:

POZN.1 – K UHELNÍKU "K4" KOTVIT ZAŘÍZENÍ VZT

POZN.2 – NA KOTVENÍ DESKU NAJÍT ASFALTOVÝ PÁS S NÁPOJENÍM NA STAV. STŘEŠNÍ PÁŠTĚ, HYDROIZOLACI OBALIT I SLOUPEK "K1" DO VÝŠKY min.150MM

POZN.3 – 1. STUPNÍČ A 2. PODSTUPNÍČ DŘEVĚNÉHO SCHODIŠTĚ ODSRANIT

POZN.4 – NOSNÍK N1, N2 UMÍSTIT min.30mm NAD PODLAHOU

– SVARÝ OK JSOU CELDOBODOVĚ, OVMIN=5mm

– PŘED ZAKÁNKEM PRÁČI OVĚŘIT ROZMĚRY NA STAVENŠTI

| | | | |
|--|--|--|--|
| GENERALNÍ PROJEKTANT: ING. TOMÁŠ PINKAVKA - CONSILIUM Na Fíšerově 2/2484, 160 00 Praha 6 tel.: 777 294 286, email: consilium@consilium.cz | | ZPRACOVATEL PROJEKTU: Pam Achi s.r.o. Janečná 29a, 621 00 Brno tel.: +420 541 624 251 | |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. TOMÁŠ PINKAVKA | | VEDOUcí PROJEKTANT: Ing. Andrej Smetana | |
| OBJEDAVATEL, IČO: ČNB Na Příkopě 28, 115 03 Praha 1 | | VYPRACOVATEL: Ing. Andrej Smetana | |
| ARČE: OBNOVA CHLAZENÍ POBOČKA ČNB BRNO | | STUPEŇ DOKUMENTACE: JPD | |
| PROJEKT: STATIKA | | MĚŘENÍ: PROSINEC 2011 | |
| ČÁST: F.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST | | M1:25, 1:50 | |
| PRŮŘÍZ: Výkres ocelových konstrukcí | | C. PRŮŘÍZ: | |