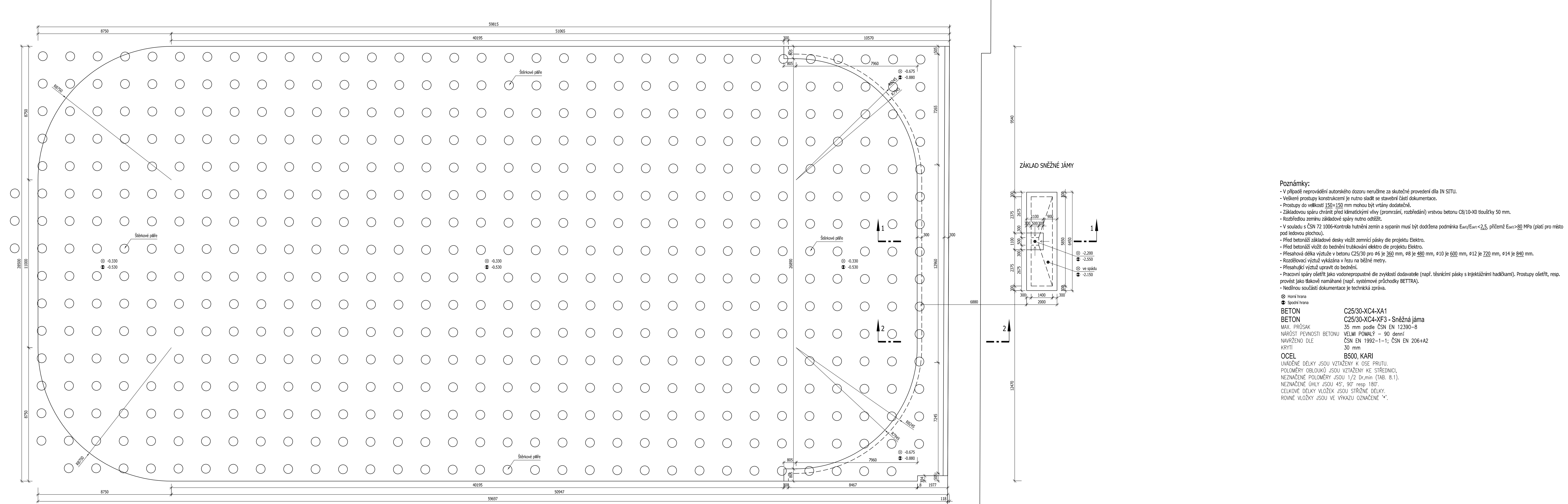


ZÁKLADOVÁ DESKA KLUIŽIŠTĚ - TVAR 1:100



- Poznámky:**
- V případě neprovádění autorského dozoru neručíme za skutečné provedení díla IN SITU.
 - Veškeré prostupy konstrukcí je nutno sladit se stavební částí dokumentace.
 - Prostupy do velikosti 150x150 mm mohou být vtřány dodatečně.
 - Základovou spáru chránit před klimatickými vlivy (promrzání, rozbitředání) vrstvou betonu C8/10-X0 tloušťky 50 mm.
 - Rozbitředlou zeminu základové spáry nutno odtěžit.
 - V souladu s ČSN 72 1006-Kontrola hutnění zemin a sypanin musí být dodržena podmínka $E_{wst}/E_{wst} < 2,5$, přičemž $E_{wst} > 80$ MPa (platí pro místo pod ledovou plochou).
 - Před betonáží základové desky vložit zemnicí pásy dle projektu Elektro.
 - Před betonáží vložit do bednění trubkování elektro dle projektu Elektro.
 - Přesahová délka výztuže v betonu C25/30 pro ø6 je 360 mm, ø8 je 480 mm, ø10 je 600 mm, ø12 je 720 mm, ø14 je 840 mm.
 - Rozdélková výztuž vykázána v řezu na běžné metry.
 - Přesahující výztuž upravit do bednění.
 - Pracovní spáry ošetřit jako vodonepropustné dle vykázkost dodavatele (např. těsnícími pásy z injektážními hadičkami). Prostupy ošetřit, resp. provést jako tlakové namáhané (např. systémové průchodky BETTRA).
 - Nedílnou součástí dokumentace je technická zpráva.

○ Horní hrana
● Spodní hrana

BETON
C25/30-XC4-XA1
C25/30-XC4-XF3 - Sněžná jáma
MAX. PRŮSAK
NÁRŮST PEVNOSTI BETONU
NAVRŽENO DLE
KRYTÍ

OCEL
B500, KARI
UVÁDĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K OSE PRUTU.
POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU VZTAŽENY KE STŘEDNICI.
NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Br,min (TAB. 8.1).
NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.
CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY.
ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ "x".

POPIS VYZTUŽENÍ KONSTRUKCÍ

| Typ konstrukce | | Popis vztužení konstrukcí | |
|--|-------------|--|--|
| Základová deska kluzišť TL 200mm - základní rastr X/Y, spodní a horní výztuž | Ø8 a 100mm | základní rastr provázec celoplošně z KARI sítí, přesah X/Y 300mm | |
| Základová deska kluzišť TL 200mm - lemovací výztuž | Ø8 a 100mm | prut tvaru "U" podél všech krajů desky + závlačková výztuž 208/bm | |
| Základová deska sněžné jámy TL 300mm - základní rastr X/Y, spodní a horní výztuž | Ø12 a 100mm | základní rastr provázec celoplošně | |
| Základová deska sněžné jámy TL 300mm - lemovací výztuž | Ø12 a 100mm | prut tvaru "U" podél všech krajů desky + závlačková výztuž 2012/bm | |

| Výkaz materiálu - distanční výztuž | | | |
|------------------------------------|---------------|-----------|----------------|
| Číslo | Poklka | Počet (m) | Poznámka |
| - | Děta - 110 mm | 3325 | tl.desky 200mm |
| - | Děta - 190 mm | 26 | tl.desky 300mm |

Poznámky:
- výška distanční výztuže odpovídá vzdálenosti vnitřní spodní a horní výztuže.
- při jiném způsobu uložení je nutná úprava výšky distanční výztuže.
- předpokládá se použití prvů á 0,6 m.

| Pol | Profil | Délka [mm] | ks | R | |
|------------------|--------|------------|------|------|----|
| | | | | 8 | 12 |
| CELKOVÁ DELKA | | [m] | 5243 | 1452 | |
| HMOTNOST | | [kg] | 2069 | 1289 | |
| CELKOVÁ HMOTNOST | | [kg] | 3358 | | |
| REZERVA 10% | | | | 336 | |
| CELKEM | | [kg] | | 3694 | |

VÝKAZ KARI SÍTÍ

| Dzn. | Sít | ks | Délka | Sírka | kg | Cel.kg |
|-----------|-----|------|-------|-------|---------|--------|
| A00 KY-49 | 728 | 3000 | 2000 | 47.4 | 34507.2 | |

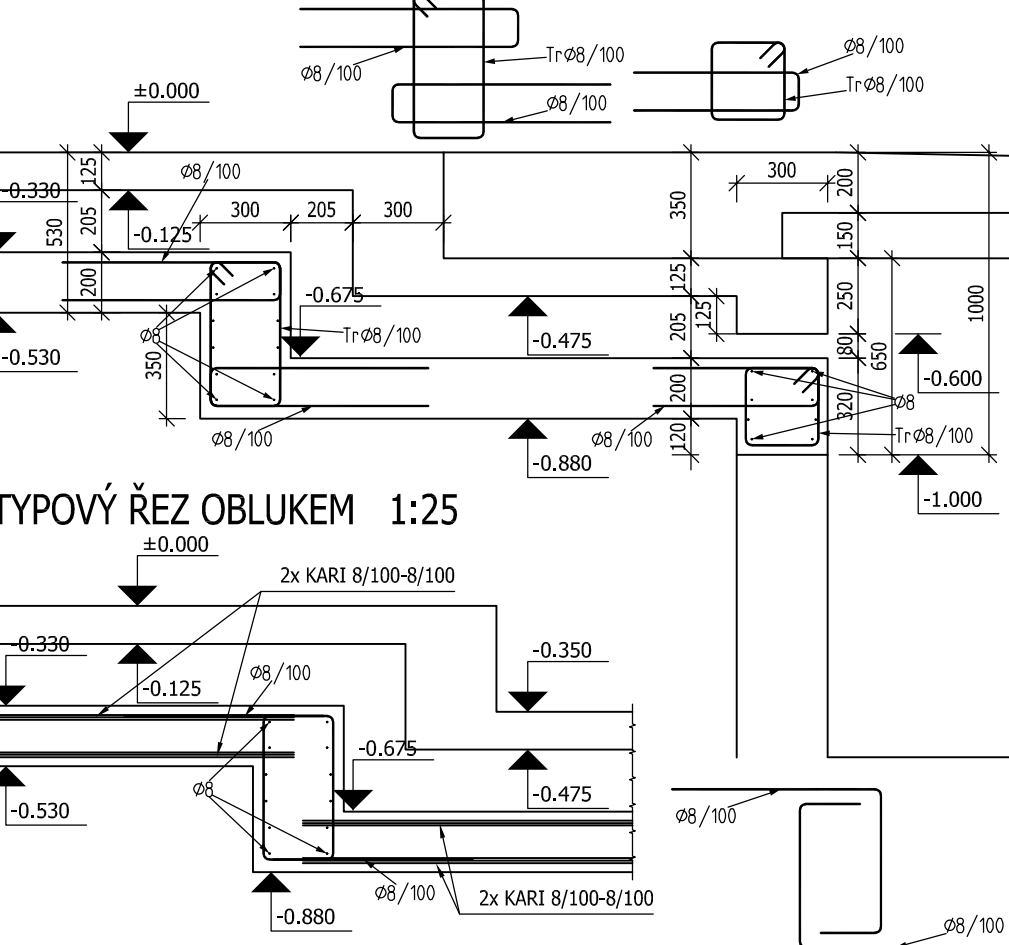
VÝKAZ 10% REZERVY KARI SÍTÍ

| Dzn. | Sít | ks | Délka | Sírka | kg | Cel.kg |
|-----------|-----|------|-------|-------|--------|--------|
| A00 KY-49 | 73 | 3000 | 2000 | 47.4 | 3460.2 | |

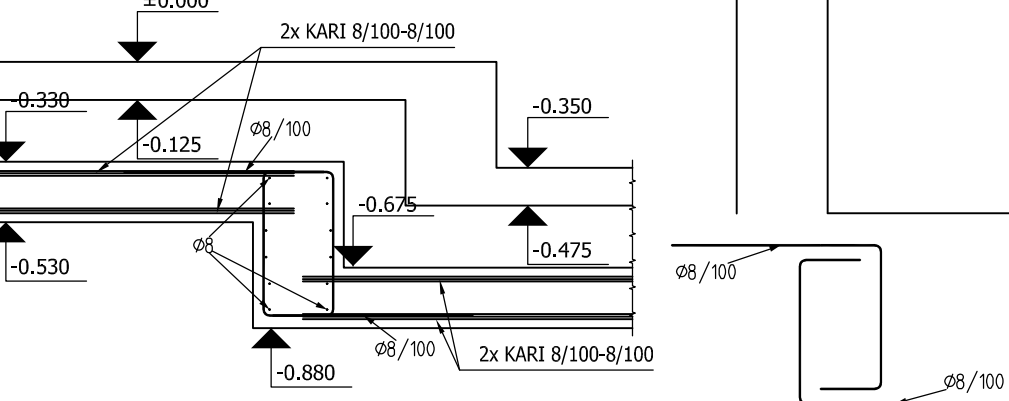
| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|-------|-----|------|------|------|---------|--|--|------------------|----|------|------|------|--------|--------|
| | KY-49 | 728 | 3000 | 2000 | 47.4 | 34507.2 | | | KY-49 | 73 | 3000 | 2000 | 47.4 | 3460.2 | |
| Hmotnost celkem: | | | | | | 34507.2 | | | Hmotnost celkem: | | | | | | 3460.2 |

| Sít | Nazev | F [mm] | Roz [mm] | Délka | Sírka | M | Vyrobce |
|---------|-------|---------|----------|-------|-------|------|-----------------------|
| | | pod pri | pod pri | [mm] | [mm] | [kg] | |
| A KY-49 | 8.0 | 8.0 | 100 | 100 | 3000 | 2000 | 47.4 Ferostav Kralupy |

ŘEZ 1-1 1:25



TYPOVÝ ŘEZ OBLUKEM 1:25



TYPOVÝ ŘEZ 2-2 1:25

