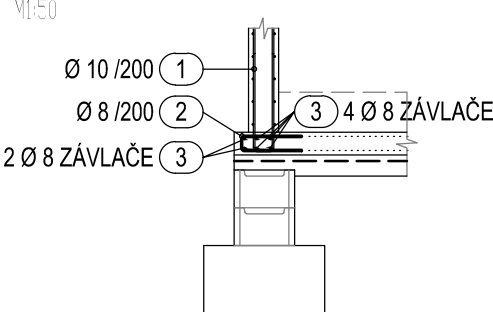
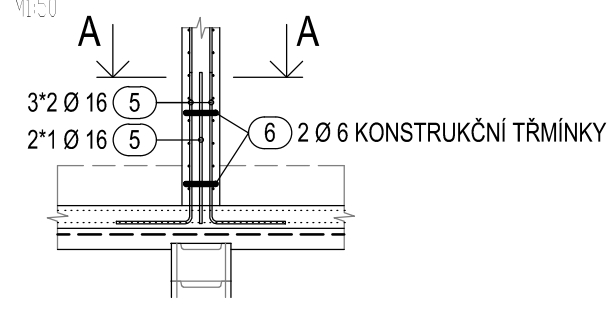


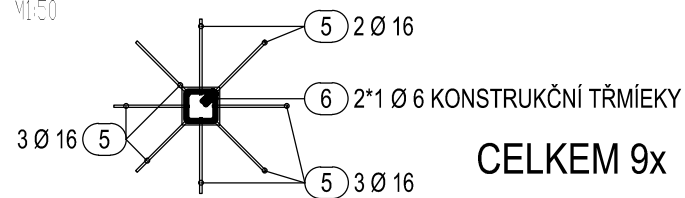
TYPICKÝ ŘEZ - STARTOVACÍ A LEMOVACÍ VÝZTUŽ:



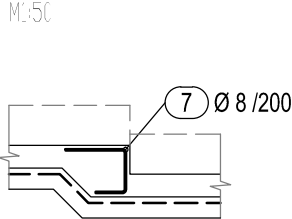
STARTOVACÍ VÝZTUŽ SLOUPU S1 - POHLED:



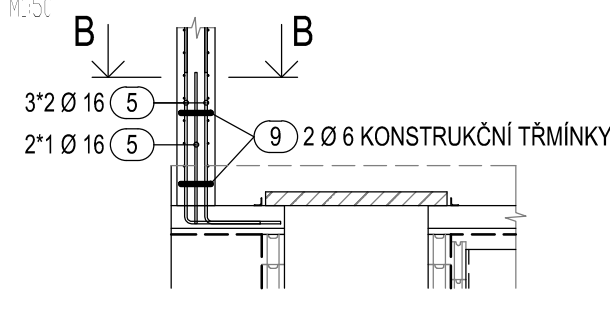
STARTOVACÍ VÝZTUŽ SLOUPU S1 - ŘEZ A-A:



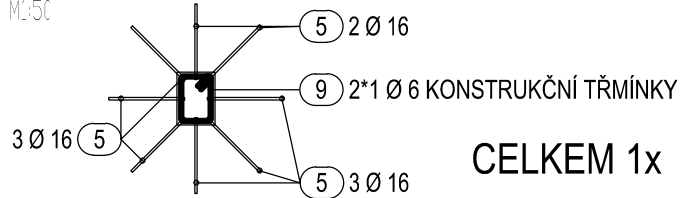
TYPICKÝ ŘEZ VÝŠKOVÉHO PŘECHODU DESEK



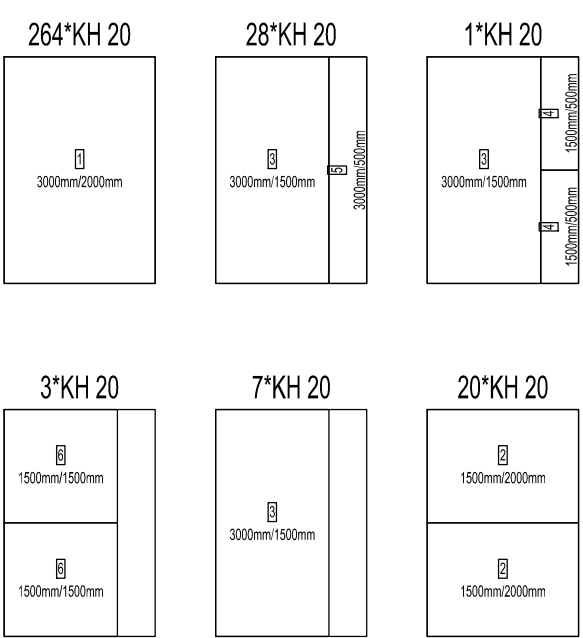
STARTOVACÍ VÝZTUŽ SLOUPU S2 - POHLED:



STARTOVACÍ VÝZTUŽ SLOUPU S2 - ŘEZ B-B:



Výřezy síti



Kusů	Označení	Brutto[kg]
323	KH 20	5878.60
323	Soubel	5878.60

Výkaz výztuže

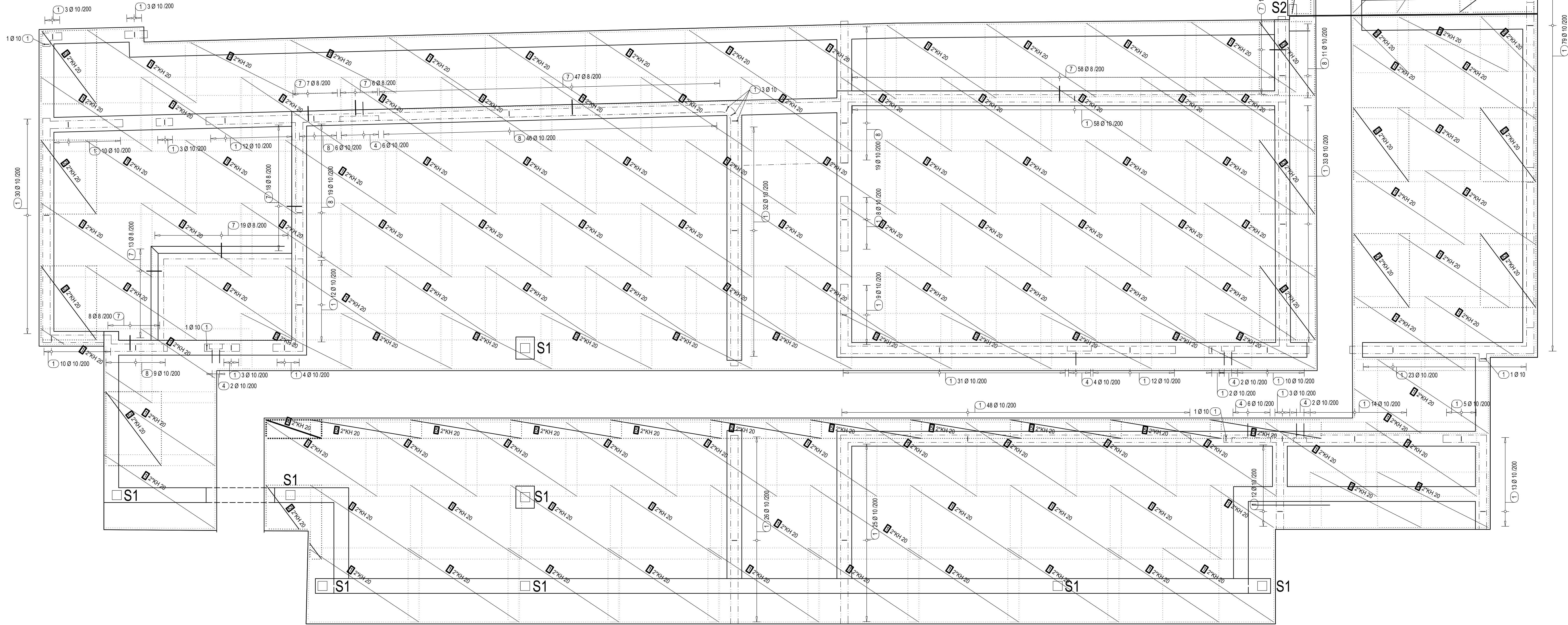
Pol.	Ks	Ø	Jednotl. délka [m]	Celková délka [m]	Hmotnost [kg]
1	742	10	1.44	1068.48	659.25
2	1497	8	0.90	1347.30	532.18
3	1	8	bm	1452.00	573.54
4	27	10	1.20	32.40	19.99
5	80	16	1.50	120.00	189.60
6	18	6	1.01	18.18	4.04
7	187	8	0.89	166.43	65.74
8	110	10	1.84	202.40	124.88
9	2	6	1.21	2.42	0.54

Celková hmotnost [kg]: 2169.76

Sítě

Pos.	Ks	Označení sítě	Délka [m]	Sířka [m]	Hmotnost [kg]
1	264	KH 20	3.000	2.000	4804.80
2	40	KH 20	1.500	2.000	364.00
3	36	KH 20	3.000	1.500	491.40
4	2	KH 20	1.500	0.500	4.55
5	28	KH 20	3.000	0.500	127.40
6	6	KH 20	1.500	1.500	40.95

Celková hmotnost [kg]: 5833.10



POZNÁMKY:

- STYKOVÁNÍ SVAROVANÝCH SÍTÍ MINIMÁLNĚ 30mm NEBO PŘES DVE DĚLE DĚLA
- UVEDENÉ DÉLKY JSOU VÝSTŘEDKY K NEJBLÍŽŠÍMU PRŮTOKU A VÝTVARU JELIKOŽ TVARU NEODPOVÍDÁJÍ MĚŘITELNÉ
- POLOMĚRY OLOUKU JSOU POLOMĚRY OHYBACÍCH TRHÚ + 1x8 VÝZTUŽE
- NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 10/30mm (TAB. 8.1. v ČSN EN 1992-1-1)
- Ø ≤ 16 mm → 40, Ø > 16 mm → 70
- KOTVENÍ VLOŽEK DLE ČSN EN ISO 3796
- NEZNAČENÉ DÍKY JSOU 45°, 90° NEBO 180°
- CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘEDNÍ DÉLKY
- STYKOVÁNÍ VÝZTUŽE NA PLÁNOU ÚKONOSTI - DÉLKA + 500 STYKOVÁNÉ VÝZTUŽE NEBO DLE KÓTY V PLODÝSE
- NESROVNALOSTI VE VÝKRESE (Ø VLOŽKA V PLODÝSE BE NESHOJOU S VLOŽKOU VÝTAŽENOU APOD) JE DODAVATEL POVINEN KONZULTOVAT SE STATIKEM
- PŘED ODEÁNÍM MATERIÁLU JE DODAVATEL POVINEN OVĚŘIT SKUTEČNOU GEOMETRII A ROZMĚRY PRVKU TOMU PRŮPOSOBIT
- V PŘÍPADĚ ZÁSTĚNY SKUTEČNOSTI OZNAČENÍM PŘÍKROJEM NEBO V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV NEJISTOT, JE NUTNÉ PŘERŮBIT VEŠKERÉ PRÁCE A NEPRODLENÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA STAVBY

SO 04-BETONOVÁ A ŽELEZOBETONOVÁ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE
BETON: C25/30-XC2,XA1(CZ)-C10,20-Dmax22-S3
DLE ČSN EN 12601-1
KRYTÍ 35mm-ŽELEZOBETONOVÁ DESKA

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ: B 500B (10 505(R))
DLE ČSN EN 10080

archlin s.r.o.
Pražská 6, 250 01, Praha 6
Kaučková ulice 4, 250 01, Praha 6
TEL: +420 271 641 333, email: info@archlin.cz

Základní údaje:
Investor: Obec Třebotov, Kladná 66, 252 26 Třebotov (Č.050241741)
Místo: Třebotov, Hraní 150, 252 26 email: info@archlin.cz

Projektant: archlin s.r.o.
STATIKON Solutions s.r.o.
Bělohorská 196, 160 00 Praha 6
email: statikon@statikon.cz
www.statikon.cz

STATIKON

STATIKON Solutions s.r.o.
Bělohorská 196, 160 00 Praha 6
email: statikon@statikon.cz
www.statikon.cz

Rekonstrukce a dostavba staré budovy ZŠ

DOKUMENTACE PROVÁDĚNÍ STAVBY

Objekt: SO 04 NOVÁ BUDOVA
SO 05 Rekonstrukce a stavebné
SO 06 technická úprava budovy STARÉ ZŠ
Rekonstrukce a stavebné
technická úprava TĚLOVÝČNY

Část: D.1.2 Stavební konstrukční řešení
Zpracovatel: Ing. Petr Zatloukal Ph.D.
Výkon: Ing. Štěpánka Mlýnská
Datum: 11/2022
Příloha: VÝKRES VÝZTUŽE ŽELEZOBETONOVÉ DESKY
Měřítko: 1:50
Podle formátu A4
Měřítko: 1:50
Číslo přílohy: D.1.2.23