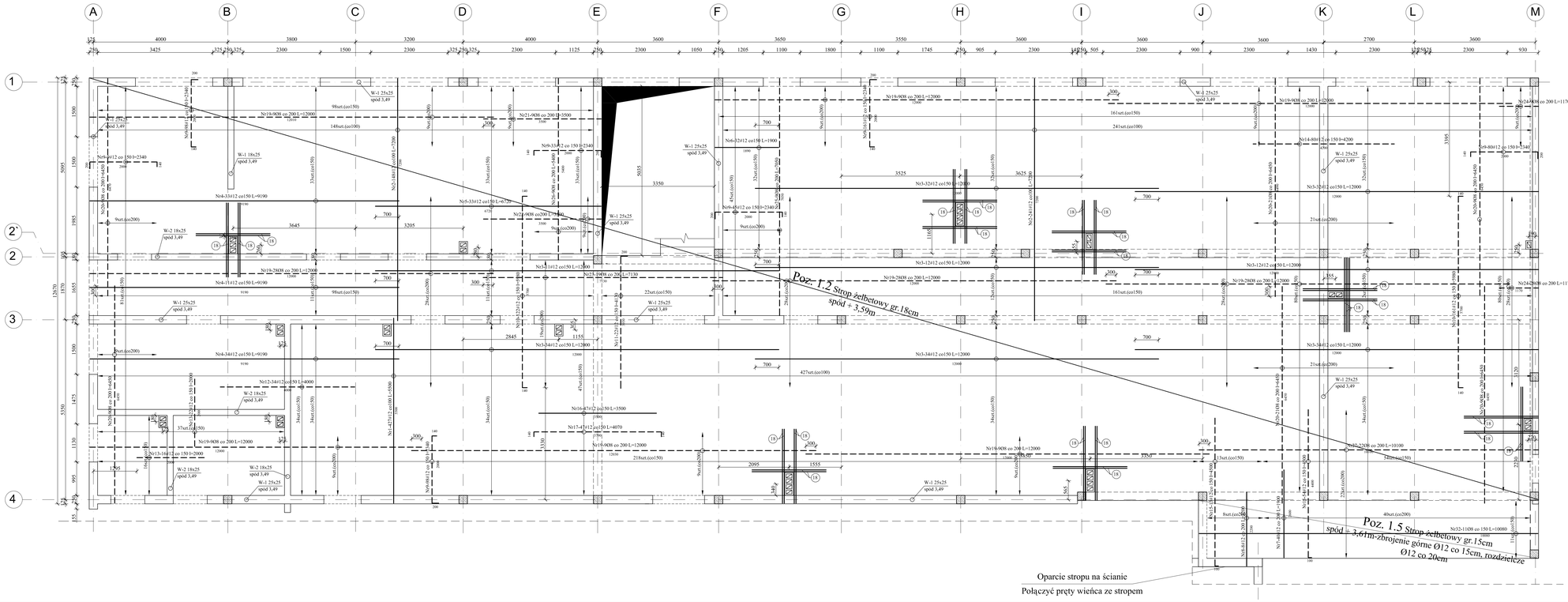
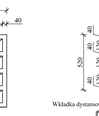
# ZBROJENIE STROPU POZ.1.2
## SKALA 1:50




szczegół komina
skala 1:20

szczegół komina
skala 1:20

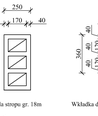


Wkładka dystansowa dla stropu gr. 18m



2szt./m²
104508 co 500 L=780

szczegół komina
skala 1:20



Wkładka dystansowa dla stropu gr. 15m



2szt./m²
36036 co 500 L=750

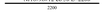
WIENIEC W2-Skala1:20
L=31,70m

N31-177/06 co 250 l=840

WIENIEC W1-Skala1:20
L=131,56m

N30-526/06 co 250 l=980

N18/96#12 co 50 L=2200



ZESTAWIENIE STALI

| Nr | Ilość [szt] | Średnica [mm] | Długość [mm] | Ø6 | Ø8 | #12 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 427 | #12 | 5500 | | | 2348.5 |
| 2 | 389 | #12 | 7200 | | | 2800.8 |
| 3 | 201 | #12 | 12000 | | | 2412 |
| 4 | 74 | #12 | 9190 | | | 716.82 |
| 5 | 33 | #12 | 6720 | | | 221.76 |
| 6 | 32 | #12 | 1900 | | | 60.8 |
| 7 | 40 | #12 | 1900 | | | 76 |
| 8 | 8 | #12 | 2200 | | | 17.6 |
| 9 | 524 | #12 | 2340 | | | 1226.16 |
| 10 | 283 | #12 | 5980 | | | 1692.34 |
| 11 | 22 | #12 | 4130 | | | 90.86 |
| 12 | 34 | #12 | 4000 | | | 136 |
| 13 | 38 | #12 | 2000 | | | 76 |
| 14 | 80 | #12 | 4200 | | | 336 |
| 15 | 67 | #12 | 4500 | | | 301.5 |
| 16 | 47 | #12 | 3500 | | | 164.5 |
| 17 | 47 | #12 | 4070 | | | 191.29 |
| 18 | 96 | #12 | 2200 | | | 211.2 |
| 19 | 138 | Ø8 | 12000 | | 1656 | |
| 20 | 78 | Ø8 | 6450 | | 503.1 | |
| 21 | 9 | Ø8 | 3500 | | 31.5 | |
| 22 | 9 | Ø8 | 3500 | | 31.5 | |
| 23 | 19 | Ø8 | 7130 | | 135.47 | |
| 24 | 37 | Ø8 | 1170 | | 43.29 | |
| 25 | 9 | Ø8 | 7050 | | 63.45 | |
| 26 | 9 | Ø8 | 5400 | | 48.6 | |
| 27 | 22 | Ø8 | 10100 | | 222.2 | |
| 28 | 4 | #12 | 144700 | | 578.8 | |
| 29 | 4 | #12 | 34900 | | 139.6 | |
| 30 | 526 | Ø6 | 980 | 515.48 | | |
| 31 | 177 | Ø6 | 840 | 148.68 | | |
| 32 | 11 | Ø8 | 10080 | | 110.88 | |
| mont.1 | 36 | Ø8 | 750 | | 27 | |
| mont.2 | 1045 | Ø8 | 780 | | 815 | |
| RAZEM wg średnic [m] | | | | 664.16 | 4406.39 | 13080.1 |
| MASA 1mb [kg/m] | | | | 0.222 | 0.395 | 0.888 |
| RAZEM wg średnic [kg] | | | | 147.44 | 1740.52 | 11615.2 |
| RAZEM wg gat. stali [kg] | | | | | 1887.96 | 11615.2 |
| SUMA stali [kg] | | | | | 13503.16 | |

MATERIAŁY:
1. BETON C30/25 (B25)
2. STAL ZBROJENIOWA RB500W
3. STAL KONSTRUKCJI STALOWYCH KRATOWNIC ST3S

pręty dolne

pręty górne

UWAGI:
1. Rysunki rozpatrywać łącznie z rysunkami pozostałych branż.
2. Beton zagęszczać mechanicznie i pielęgnować w czasie dojrzewania.
3. Stosować otulinę 2cm poprzez wkładki dystansowe.
4. Otwory dozbroić konstrukcyjnie.
5. Domiary do otworów podane osiowo
6. Stosować pręty montażowe Ø8 co 25 cm

W Ś Z E L K I E  P R A W A  Z A S T R Z E Ż O N E

| | | | |
|---|---|---|---|
| ZLECENIODAWCA: | IMIĘ I NAZWISKO | NUMER UPRAWNIEŃ | PODPIS |
| POWIAT SZYDŁOWIECKI reprezentowany przez Zarząd Powiatu: pl. M.Konopnickiej 7; 26-500 Szydłowiec | PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Artur Polakowski | SWK/0085/POOK/05 | |
| OBIEKT: BUDYNEK PRZYCHODNI REJONOWEJ W SZYDŁOWCU SZYDŁOWIEC, ul. STASZICA dz. nr 5758/1, 5758/2, 5758/107, 5758/108, 5757/32 | OPRACOWAŁ: mgr inż. Grzegorz Gruszczyński | | |
| TYTUŁ: PROJEKT PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY BUDYNKU PRZYCHODNI REJONOWEJ PRZY UL. STASZICA W SZYDŁOWCU | OPRACOWAŁ: mgr inż. Emilia Jas | | |
| | SPRAWDZIŁ: mgr inż. Marcin Nosek | SWK/0111/POOK/09 | |
| TREŚĆ RYSUNKU: ZBROJENIE STROPU POZ. 1.2 | NUMER UMOWY: PB-343/2/2010 | NUMER PROJEKTU: GP 1003 | STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY |
| | | | SKALA: 1:50 |
| MARI PROJEKT Sp. z o.o. 26-500 Szydłowiec, ul. Sienkiewicza 3 | WIELOBRANŻOWE TOWARZYSTWO PROJEKTOWO-USŁUGOWE 44-100 GLIWICE, ul. WROCŁAWSKA 4, TEL./FAX +32 231 36 90, 775 09 30 www.mari-projekt.gliwice.pl | DATA: MAJ 2010 | BRANŻA: KONSTRUKCJA | NUMER RYSUNKU: K07 |