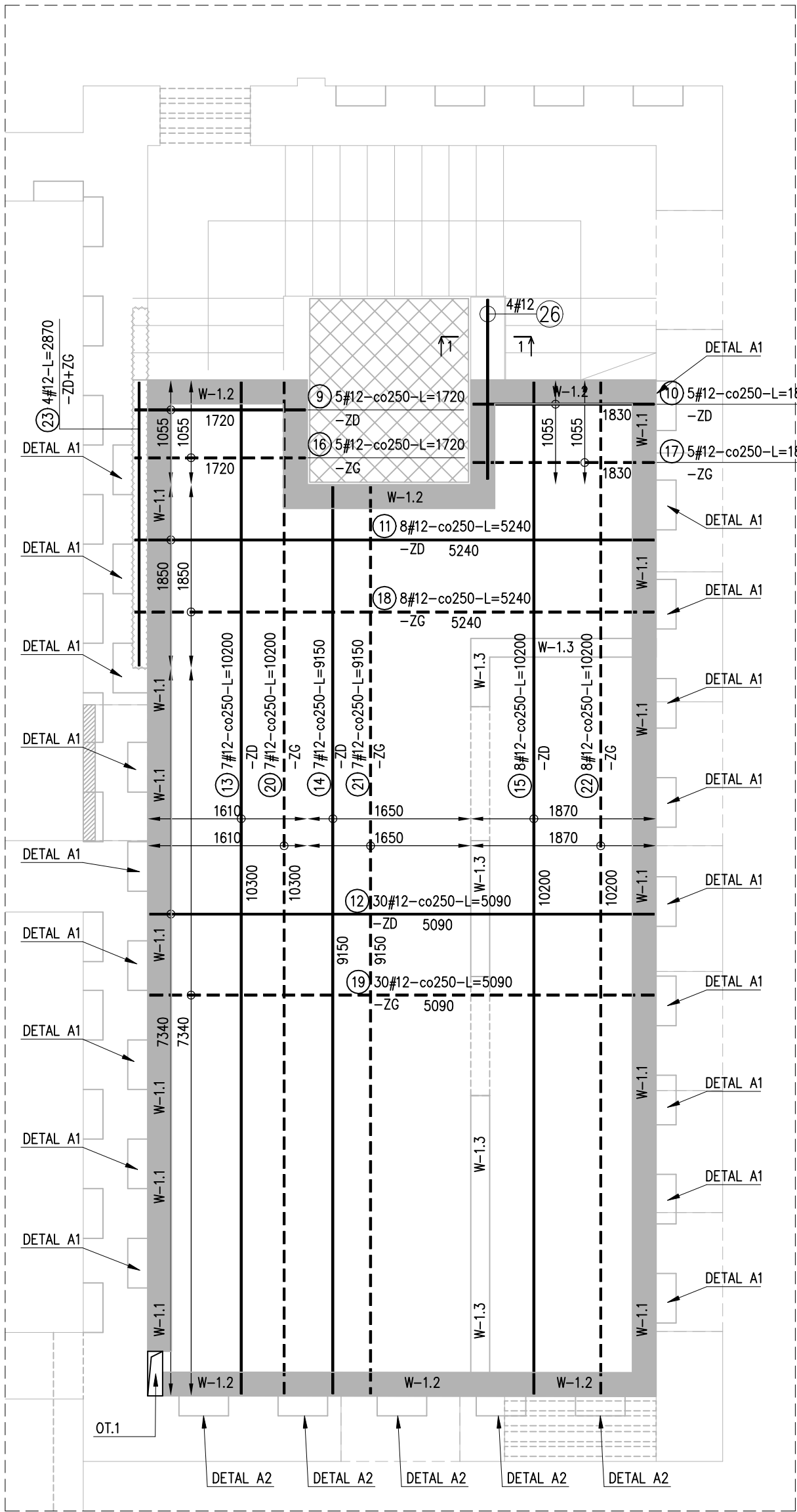


ZBROJENIE PŁYTY gr.24cm

1:50

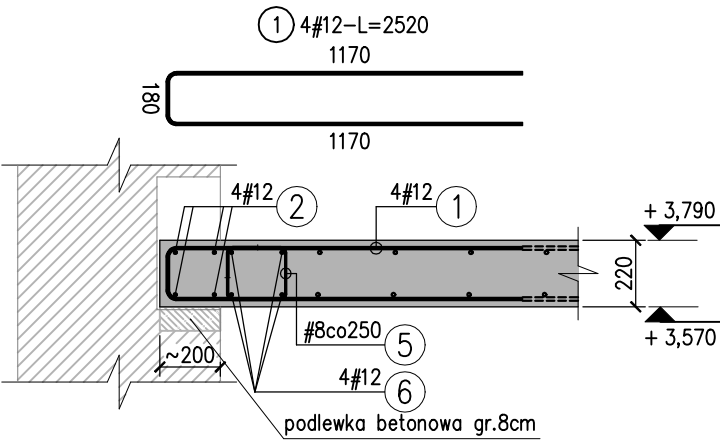


ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba		Długość łączna	
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	B500SP
-	[mm]	-	[m]		[szt]		#8 #12
5	8	B500SP	0,96	84	1	84	80,64
6	12	B500SP	22,50	4	1	4	90,00
7	8	B500SP	0,92	52	1	52	47,84
8	12	B500SP	14,50	4	1	4	58,00
9	12	B500SP	1,72	5	1	5	8,60
10	12	B500SP	1,83	5	1	5	9,15
11	12	B500SP	5,24	8	1	8	41,92
12	12	B500SP	5,09	30	1	30	152,70
13	12	B500SP	10,20	7	1	7	71,40
14	12	B500SP	9,15	7	1	7	64,05
15	12	B500SP	10,20	8	1	8	81,60
16	12	B500SP	1,72	5	1	5	8,60
17	12	B500SP	1,83	5	1	5	9,15
18	12	B500SP	5,24	8	1	8	41,92
19	12	B500SP	5,09	30	1	30	152,70
20	12	B500SP	10,20	7	1	7	71,40
21	12	B500SP	9,15	7	1	7	64,05
22	12	B500SP	10,20	8	1	8	81,60
23	12	B500SP	2,87	4	1	4	11,48
24	8	B500SP	0,98	40	1	40	39,20
25	12	B500SP	10,80	4	1	4	43,20
26	12	B500SP	3,80	4	1	4	15,20
27	8	B500SP	1,16	7	1	7	8,12
OT.1 – dozbrojenie							
28	12	B500SP	1,00	4	1	4	4,00
29	12	B500SP	1,00	4	1	4	4,00
30	12	B500SP	0,60	4	1	4	2,40
detal A1							
1	12	B500SP	2,52	4	20	80	201,60
2	12	B500SP	1,06	4	20	80	84,80
detal A2							
3	12	B500SP	2,47	4	5	20	49,40
4	12	B500SP	1,04	4	5	20	20,80
Razem długość prętów							[mb] 175,80
Masa jednostkowa							[kg/mb] 0,395 1443,72
Masa prętów dla danej średnicy							[kg] 69,4 1282,0
Masa łącznie							[kg] 1351,4

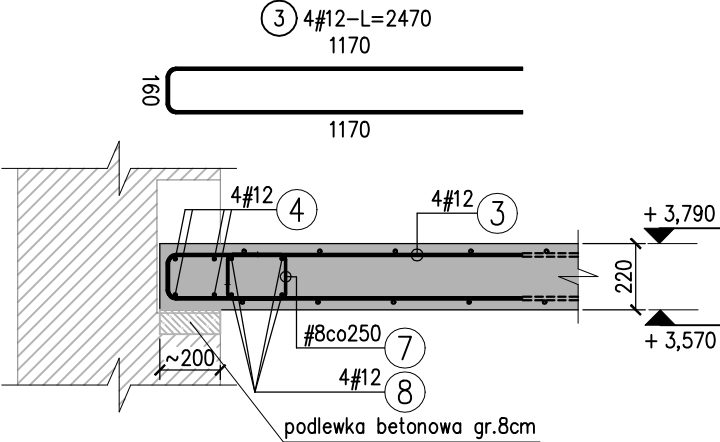
DETAL A1

1:25



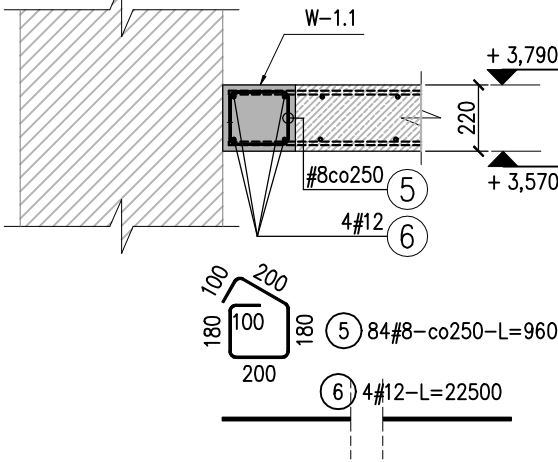
DETAL A2

1:25



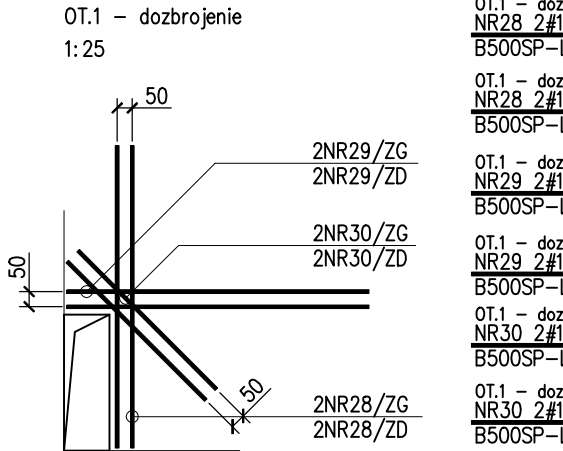
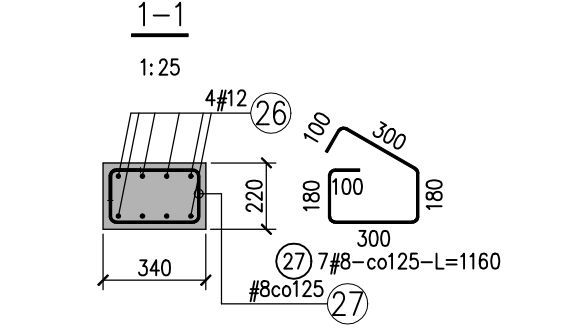
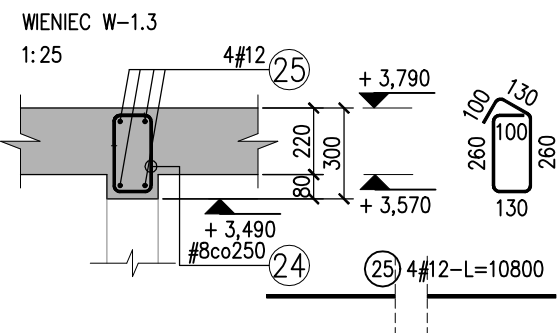
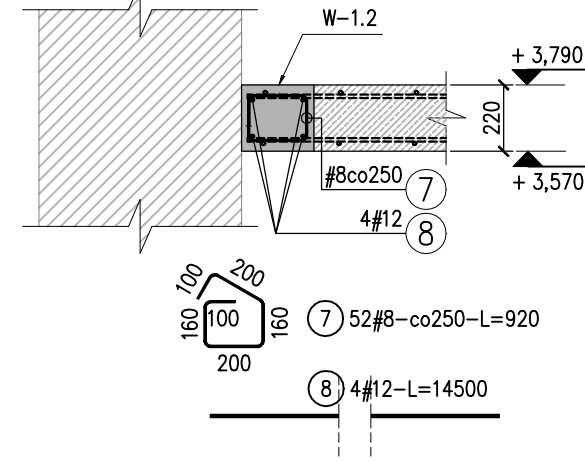
KRAWĘDŹ "X" – dozbrojenie

1:25



KRAWĘDŹ "Y" – dozbrojenie

1:25



- UWAGI:
- Wymiary w [mm].
 - Płyta grubości 22cm. Góra płyty żelbetowej na rzędnej +3,790.
 - Niniejszy rysunek zawiera schemat zbrojenia płyt. Schemat konstrukcyjny płyt – schemat szalunkowy.
 - Rozpatrywać łącznie z projektem branży architektonicznej oraz poszczególnymi projektami branż instalacyjnych.
 - Na ścianach konstrukcyjnych, murowanych wykonać wieńce żelbetowe.
 - Zbrojenie pozostałych elementów konstrukcyjnych wg projektu branży konstrukcyjnej.
 - Kierunek główny zbrojenia – X.
 - Otulina c=20mm.
 - Zakłady prętów – jeśli nie podano inaczej – min.40φ.
 - Długości prętów podane w zestawieniu dotyczą prętów o kształcie prostym, chyba że na rysunku podano inny kształt pręta.
 - Jeśli długość pręta podano jako L_{sr} =... oznacza to, że dla danego rozkładu podano średnią długość pręta. W danym rozkładzie pasować pręty do szalunku.
 - ZD– pręty zbrojenia dolnego, ZG – pręty zbrojenia górnego.

BETON C25/30 (B30)
STAL ZBROJENIOWA KLASY A–IIIN
(B500SP)
otulina c=20mm

Inwestor: Gmina Szydłowiec, Rynek Wielki 1, 26-500 Szydłowiec			
Temat: Projekt Modernizacji Kina Górnika w Szydłowiecu			
Adres: Szydłowiec, ul. Kościuszkowski 178, dz. nr ewid.: 4027/7, obręb: 0001 Szydłowiec			
Nazwa rysunku: PŁYTY STROPOWE ZBROJENIE CZ.1			
Skala rysunku: 1:25	Nr rysunku:	KW-8	
projektant:	Nr upr.:	Data:	Podpis:
mgr inż. Paweł Olszewski	MAZ/0542/	12.2018	
opiniowanie budowlane w oparciu o: konsultacja do projektowania bez ograniczeń	POOK/12		