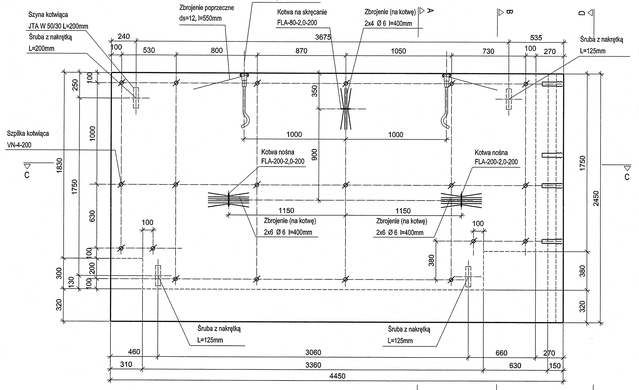
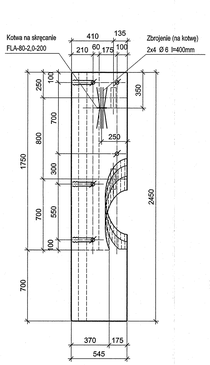
Płyta prefabrykowana P26

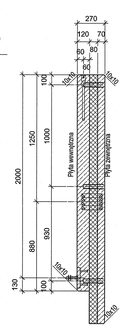
wyk. 1x



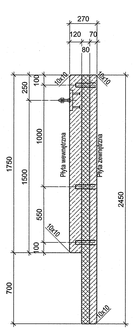
Przekrój D-D



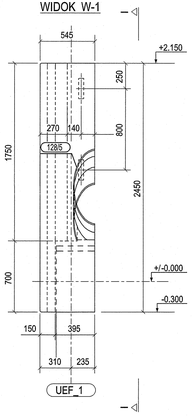
Przekrój A-A



Przekrój B-B

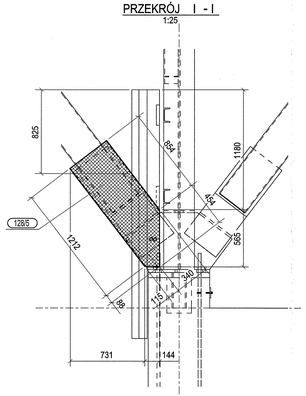


WIDOK W-1

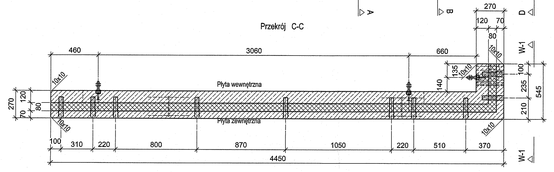


PRZEKRÓJ I - I

1:25



Przekrój C-C



Masa 1 płyty ~4750.0kg

1. Beton C30/37 V=1.90m3
2. Płyty XPS V=0.90m3

Akcesoria dla 1 płyty warstwowej P26

A. PFEIFER - System kotew zespalających:

1. Kotwa nośna 2x FLA-200-2,0-200 - zbrojenie (na kotwę) 2x6 Ø=6, L=400mm
2. Kotwa na skręcanie 2x FLA-80-2,0-200 - zbrojenie (na kotwę) 2x4 Ø=6, L=400mm
3. Szpilka kotwiąca 28x VN-4-200

B. PFEIFER - System kotew transportowych:

1. Hak gwintowany falowy długi Rd 36x4,0 (ocynk) szt. 2x
2. Obrączka zmanionowa Rd 36 szt. 2x
3. Zbrojenie poprzeczne ds=12, L=550mm szt. 2x
4. Korek ochronny Rd 36 szt. 2x
5. Pętla transportowa Rd 36x4,0 szt. 2x

C. JORDAHL - Szyny kotwiące i akcesoria towarzyszące

1. Szyna kotwiąca JTA W 50/30 L=200mm szt. 4x
2. Śruba z nakrętką JB M 16 L=125 szt. 3x
3. Śruba z nakrętką JB M 16 L=200 szt. 1x
4. Nakrętka sześciokątna M16 wg PN-EN ISO 4032 szt. 12x
5. Podkładka okrągła dla śruby M16 wg PN-EN ISO 7089 szt. 12x

Lista prętów

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
1	48	10	2.41	115.68	71.37
2	2	10	3.61	7.22	4.45
3	56	10	2.09	117.04	72.21
4	75	8	0.69	51.38	20.29
5	30	8	0.67	19.95	7.88
6	4	10	0.80	3.20	1.97
7	2	10	3.16	6.32	3.90
8	4	10	1.79	7.16	4.42
9	2	10	1.30	2.60	1.60
10	2	10	1.35	2.70	1.67
11	10	10	1.71	17.10	10.55
12	13	10	0.84	10.99	6.78
13	2	10	1.60	3.20	1.97
14	2	10	2.29	4.59	2.83
15	2	10	0.65	1.29	0.80
16	2	10	1.15	2.30	1.42
17	25	10	4.88	122.13	75.35
18	13	10	4.54	59.09	36.48
19	2	10	4.40	8.79	5.42
20	2	10	4.34	8.69	5.36
21	6	10	3.32	19.92	12.29
22	13	10	4.59	59.74	36.86
23	2	10	1.49	2.98	1.84
24	6	8	0.38	2.19	0.87
25	4	10	0.50	2.00	1.23

Masa całkowita [kg] : 389.79

UWAGI :

1. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z dokumentami

- 04416_07UEF20_B11_Opis techniczny_00.doc
- 07UEF20yyyyyy_001_B11_Rysunek zestawczy

Beton wg norm PN-EN206-1

- C30/37
- XC2
- XD1
- XF1
- Wodoszczelność betonu W8 wg PN-B-06250:-1988
- Mrozoodporność F=150 wg PN-B-06250:-1988
- max. wymiar ziarna kruszywa Dmax=16,0mm

Stal zbrojeniowa wg norm :PN-EN1992-1-1, PN-EN 10080

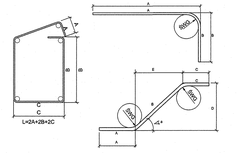
- B500SP
- klasa C

Otulina zbrojenia

- zbrojenia głównego - c=20 mm

Oznaczone krawędzie należy wykonać ze skosem 10/10mm

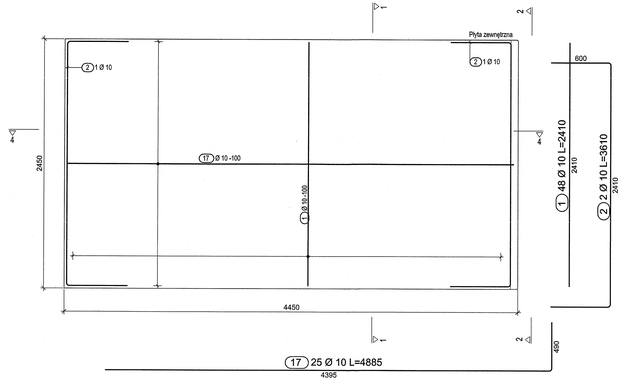
WYMIAROWANIE PRĘTÓW



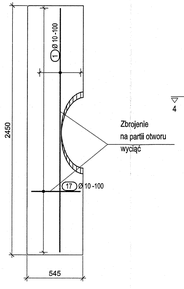
Wartość "ŚWG" należy rozumieć jako ŚREDNICĘ WAŁKA GIĘTARKI

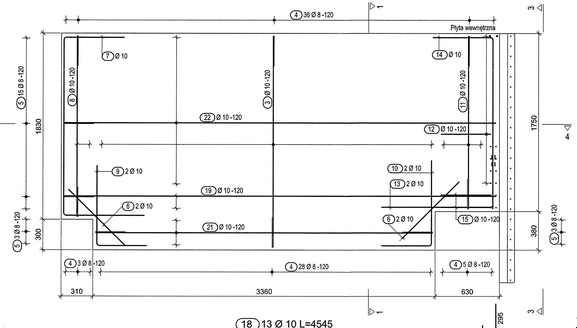
Zbrojenie płyty P26

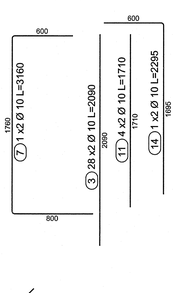
wyk. 1x



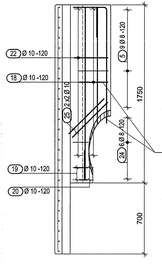
Przekrój 2-2



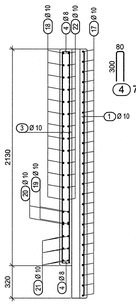




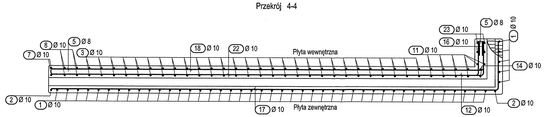
Przekrój 3-3

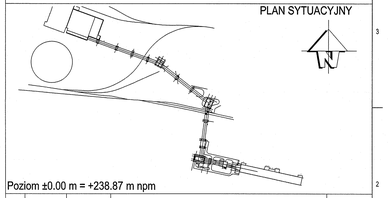


Przekrój 1-1



Przekrój 4-4





Rew.	Data	Wykonał	Opis zmiany	Zatwierdził

Zamawiający: PGE Górnicze i Energetyka Konwencjonalna S.A.

Wykonawca:

Biuro projektowe: BSPiR "ENERGOPROJEKT-KATOWICE" SA

Numer Umowy: GEK/PM/R-ELT/04416/2015

UEF

Stacja przesypowa nr 3. Prefabrykowane żelbetowe płyty prefabrykowane

Płyta P26 - rys. szalunkowo-zbrojeniowy

Nazwa zadania: Budowa obiektów układu nawęglenia Nowego Bloku w PGE GIEKSA Oddział Elektrownia Turów

Projektował:	M.Amsiłys	Data: 17.10.2016	Skala: 1:20	Nr rys. Podwykonawcy: B1-170195	Rewizja: 00	Nr rys. PGE: 07UEF20yyyyyy_009_B11	
Sprawdził:	B.Stypuła	Data: 17.10.2016	Format: 3A2	Nr proj. Podwykonawcy: U-45835	Stadium: PW	Nr proj. PGE: 04416_07UEF20_B11	

BSPiR "ENERGOPROJEKT-KATOWICE" SA

Arkusz: 1/1 | Ilość rysunków: 9