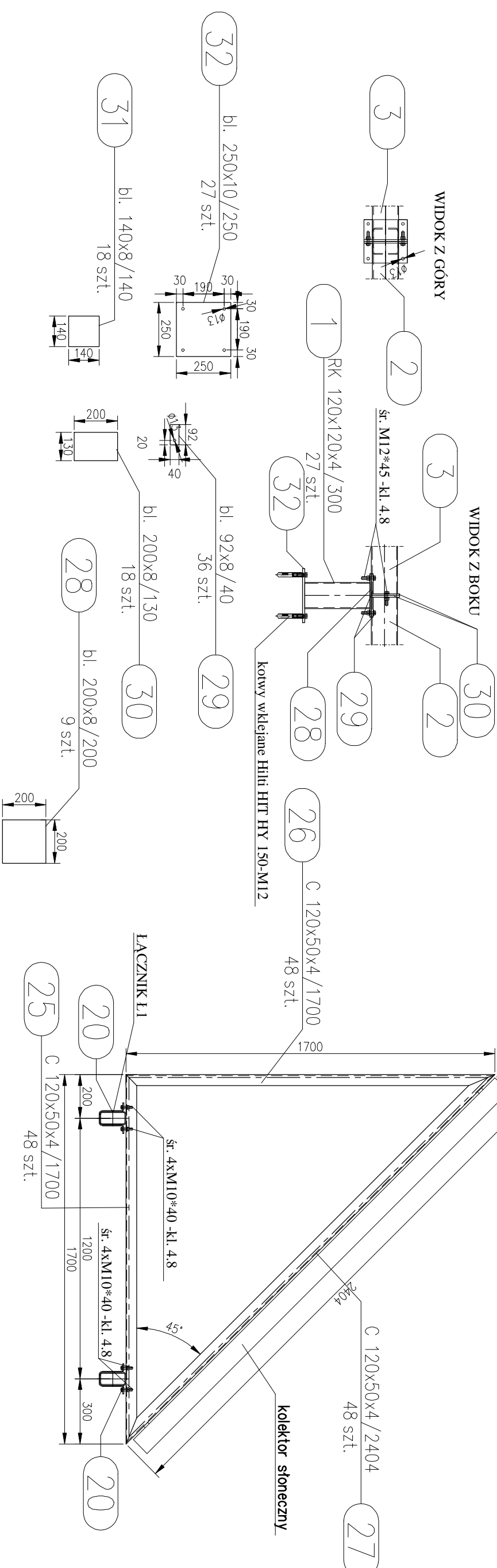


SZCZEGÓL "A"

UWAGI

1. STAL S235JR (S13S), ELEKTRODY WG ZALECEŃ TECHNOLOGA.
2. SPÓJNY NIEOZNAČONE: PACHMINOWE O GRUBOŚCI 0,7 CIENSZEJ ŚCIANKI PRZEKROJU.
3. SPÓJNY CZOŁOWE TYPU V NA PEŁEN PRZETÓP.
4. SPÓJNY WYKONAĆ NA CAŁEJ DŁUGOSCI PRZYLEGANIA ELEMENTÓW.
5. KONSTRUKCJĘ ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE WG OPISU TECHNICZNEGO.
6. WYKONANCA KONSTRUKCJI ZOBOWIĄZANY JEST DO SPRAWDZENIA WYMIARÓW ELEMENTÓW NA BUDOWIE PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI OBIEKTU.
7. BLACHY POD SŁUPY NALEŻY MONTAŻOWAĆ NA PŁYTY STROPODACHU PO ZDEMONTOWANIU WARSTW POKRYCIA
8. PO ZAKOŃCZENIU KONSTRUKCJI WSPORCZĘŁE ODTWORZYĆ ISTN. WARSTWY POKRYCIA. MIEJSKA STYKÓW POKRYCIA ZE SŁUPKAMI USZCZELNIĆ KIEŁEM ASFALTOWYM Z DODATKOWĄ WARSTWĄ PĄPY ASFALTOWEJ
- WIERZCHNIEGO KRYCIA ORAZ OBRĘBKAMI BLACHARSKIMI Z BLACHY STALOWEJ OCYNKOWANEJ GR. 0,55MM.

<h1 style="text-align: center;">P R A C O W N I A P R O J E K T O W A</h1> <h2 style="text-align: center;">Przedsiębiorstwo Techno-Handlo "CIĘPI, OTECHNIKA"</h2> <p style="text-align: center;">25-114 Kielce, ul. Jana Karłowego 1, tel./fax (041) 361-82-68</p>			
Temat: PROJEKT BUDOWLANY Wykonane: kotłownia wodnej niskotemperaturowej opalanej gazem z ziemniak dla potrzeb Domu Pomocy Społecznej w Pielichowie.			
Opracowanie: KOTŁOWNIA - KONSTRUKCJA			
Nazwa projektu: KONSTRUKCJA, POD RZUTY DACHU, SIŁOWNICZNE.			
Projektował: mgr inż. E. Kosecki		Nr opz. bud. 561.4460	
Opracował: mgr inż. K. Karyś		Podpis	
Sprawdził: inż. B. Szyzdziańnik		Data zwolnienia: 28.09.2007 r. Wzrost 5	
inż. B. Szyzdziańnik		Data: 28.09.2007 r. Podpis: inż. B. Szyzdziańnik Skala: 1:20	

ZESTAWIENIE STALI – KSZTAŁTOWNIKI

Poz.	Profil	Długość	Ilość	Masa [kg]			Materiał	Uwagi
		[mm]	[szt]	jedn.	1 szt.	razem		
1szt.								
1	RK 120x120x4	300	27	14,2	4,3	116,1	St3S	
2	RK 120x120x4	4644	1	14,2	65,9	65,9	St3S	
3	RK 120x120x4	2764	1	14,2	39,2	39,2	St3S	
4	RK 120x120x4	4474	1	14,2	63,5	63,5	St3S	
5	RK 120x120x4	4504	1	14,2	64	64	St3S	
6	RK 120x120x4	4534	1	14,2	64,4	64,4	St3S	
7	RK 120x120x4	4644	1	14,2	65,9	65,9	St3S	
8	RK 120x120x4	4712	1	14,2	66,9	66,9	St3S	
9	RK 120x120x4	4602	1	14,2	65,3	65,3	St3S	
10	RK 120x120x4	4514	1	14,2	64,1	64,1	St3S	
11	RK 120x120x4	4532	1	14,2	64,4	64,4	St3S	
12	RK 120x120x4	2900	1	14,2	41,2	41,2	St3S	
13	RK 120x120x4	4712	1	14,2	66,9	66,9	St3S	
14	RK 120x120x4	4644	1	14,2	65,9	65,9	St3S	
15	RK 120x120x4	2832	1	14,2	40,2	40,2	St3S	
16	RK 120x120x4	4644	1	14,2	65,9	65,9	St3S	
17	RK 120x120x4	2832	1	14,2	40,2	40,2	St3S	
18	RK 120x120x4	4650	1	14,2	66	66	St3S	
19	RK 120x120x4	4650	1	14,2	66	66	St3S	
20	RP 120x60x4	3690	8	10,5	38,7	309,6	St3S	
21	RP 120x60x4	2631	2	10,5	27,6	55,2	St3S	
22	RP 120x60x4	2606	2	10,5	27,4	54,8	St3S	
23	RP 120x60x4	2920	2	10,5	30,7	61,4	St3S	
24	RP 120x60x4	3662	4	10,5	38,5	154	St3S	
25	C 120x50x4	1700	48	6,41	10,9	523,2	St3S	
26	C 120x50x4	1700	48	6,41	10,9	523,2	St3S	
27	C 120x50x4	2404	48	6,41	15,4	739,2	St3S	
28	bl. 200x8	200	9	12,6	2,5	22,5	St3S	
29	bl. 92x8	40	36	10	0,4	14,4	St3S	
30	bl. 200x8	130	18	12,6	1,6	28,8	St3S	
31	bl. 140x8	140	18	10	1,4	25,2	St3S	
32	bl. 250x10	250	27	19,6	4,9	132,3	St3S	
Razem masa 1 elementu					kg	3835,8		
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(6W)					kg	3835,8		
RAZEM NA RYSUNKU					kg	3835,8		

łącznik Ł1 bl. 360x120x4 - 96szt.

śr. M12*45 -kl. 4.8

-54szt

śr. M10*40 -kl. 4.8

-192szt

kotwy wklejane Hilti HIT HY 150-M12 - 108szt

PRACOWNIA PROJEKTOWA					
Przedsiębiorstwo Techniczno-Handlowe "CIEPŁOTECHNIKA"					
25-214 Kielce, ul. Jana Karaskiego 1, tel./fax (041) 361-82-68					
Temat: PROJEKT BUDOWLANY					
Wykonanie kotłowni wodnej niskotemperaturowej opalanej gazem ziemnym dla potrzeb Domu Pomocy Społecznej w Pińczowie.					
Opracowanie: KOTŁOWNIA - KONSTRUKCJA					
Nazwa rysunku:		Nr upr. bud.	Podpis	Zamawiający:	
ZESTAWIENIE STALI				Dom Pomocy Społecznej, 28-400 Pińczów, ul. Wesoła 5	
Projektował:	mgr inż. E. Kosecki	5/61, 446/60		Adres inwestycji: POWIAT PIŃCZOWSKI, 28-400 Pińczów, ul. Zacisze 5	Data: 12.2009
Opracował:	mgr inż. K. Karyś				Nr rys. K-5
Sprawił:	inż. B. Szcześniak	KL-228/88			Skala: