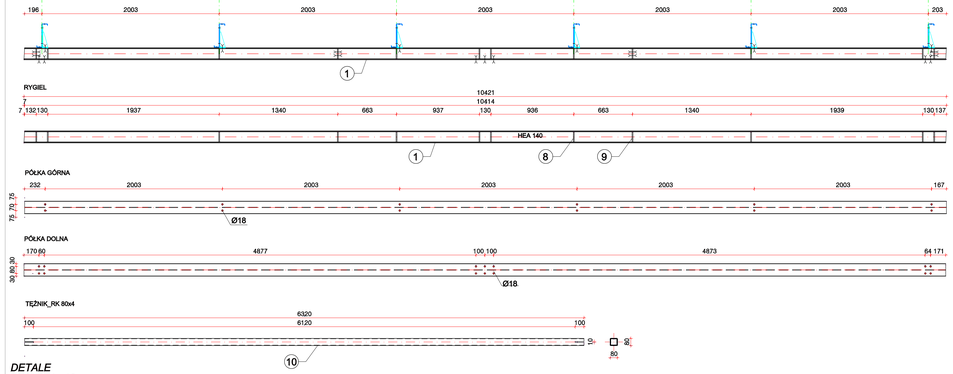
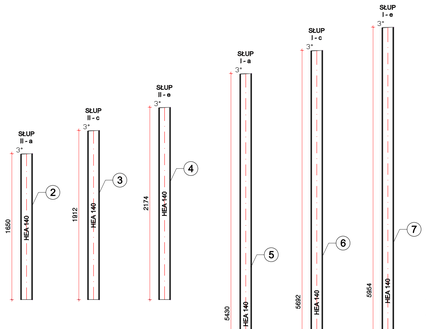
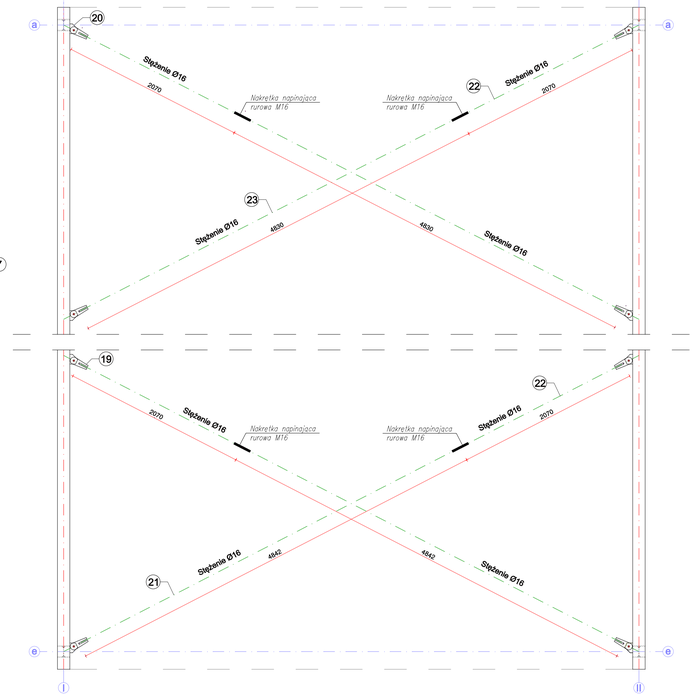


DETALE
SKALA 1 : 10





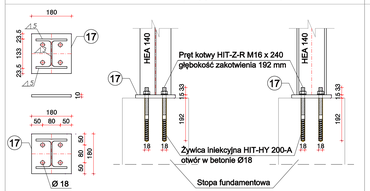
WYKAZ STALI PROFILOWEJ

Poz.	Ilość	Wyszczególnienie	Długość	Suma	Masa jednostkowa	Masa ogólna	Materiał
		Profil	mm	n	kg/szt. kg/m kg/m2	kg	
1	2	DWUTEOWNIK HEA 140	10421	20.842	24.700	514.80	St3S
2	1	DWUTEOWNIK HEA 140	1650	1.650	24.700	40.76	St3S
3	1	DWUTEOWNIK HEA 140	1912	1.912	24.700	47.23	St3S
4	1	DWUTEOWNIK HEA 140	2174	2.174	24.700	53.70	St3S
5	1	DWUTEOWNIK HEA 140	5430	5.430	24.700	134.12	St3S
6	1	DWUTEOWNIK HEA 140	5692	5.692	24.700	140.59	St3S
7	1	DWUTEOWNIK HEA 140	5954	5.954	24.700	147.06	St3S
8	40	⍁ 10.00x67	116	4.640	5.260	24.41	St3S
9	8	⍁ 10.00x67	116	0.928	5.260	4.88	St3S
10	4	RURA RK 80x4	6320	25.280	9.000	227.52	St3S
11	8	⍁ 10.00x100	180	1.440	7.850	11.30	St3S
12	4	⍁ 15.00x140	180	0.720	16.485	11.87	St3S
13	2	⍁ 15.00x140	280	0.560	16.485	9.23	St3S
14	4	⍁ 8.00x60	100	0.400	3.768	1.51	St3S
15	12	⍁ 8.00x130	315	3.780	8.164	30.86	St3S
16	12	⍁ 8.00x57	172	2.064	3.580	7.39	St3S
17	3	⍁ 15.00x180	180	0.540	21.195	11.45	St3S
18	3	⍁ 15.00x180	250	0.750	21.195	15.90	St3S
19	8	⍁ 10.00x80	210	1.680	6.280	10.55	St3S
20	8	⍁ 10.00x90	110	0.880	7.065	6.22	St3S
21	2	Pret Ø16	4842	9.684	1.580	15.30	St3S
22	4	Pret Ø16	2070	8.280	1.580	13.08	St3S
23	2	Pret Ø16	4830	9.660	1.580	15.26	St3S
-	72	Śruba zwykła M16	50	-	0.108	7.78	5.8
-	38	Śruba zwykła M16	50	-	0.124	4.72	8.8
-	220	Podkładki do śrub M16	-	-	0.004	0.88	
-	110	Nakrętki do śrub M16	-	-	0.032	3.52	
RAZEM [kg]						1511.89	
DODATEK NA SPOINY 5.00 % [kg]						75.59	
OGÓŁEM [kg]						1587.48	

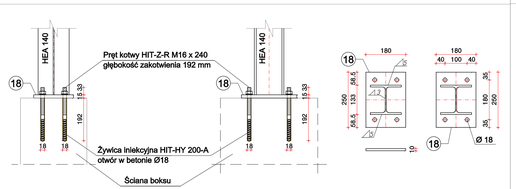
STAL PROFILOWA St3S
KLASA ŚRUB 10.9
KLASA KONSTRUKCJI STALOWEJ
BRZEGI ELEMENTÓW SPAWANYCH PRZYGOTOWAĆ DO SPAWANIA ODPOWIEDNIO DLA KAŻDEJ SPOINY
SPAWAĆ ELEKTRODAMI ER346
MINIMALNA GRUBOŚĆ SPOIN NIEOZNACZONYCH NA RYSUNKU 3 mm

Mocowanie słupów do ścian boksów magazynowych za pomocą kotew chemicznych firmy Hitl.
Łącznie:
- **24x kotew HIT-Z-R M16 x 240**
- **24x żywica iniekcyjna HIT-HY 200-A**

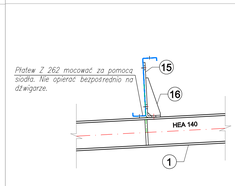
SŁUP - PODSTAWA osie I-a, I-c, I-e (stopy fundamentowe)



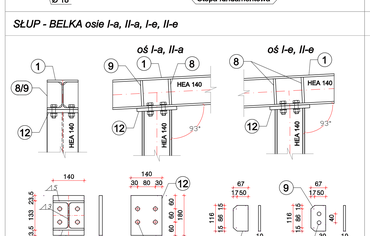
SŁUP - PODSTAWA oś II-a, II-c, II-e (ściana kątowa boksów magazynowych)



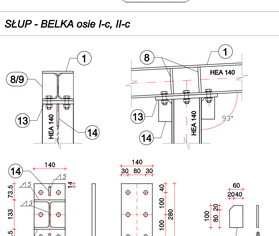
PŁATEW - BELKA



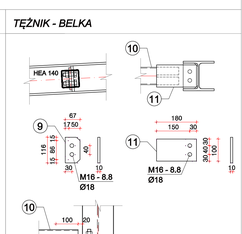
SŁUP - BELKA osie I-a, II-a, I-e, II-e



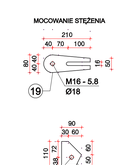
SŁUP - BELKA osie I-c, II-c

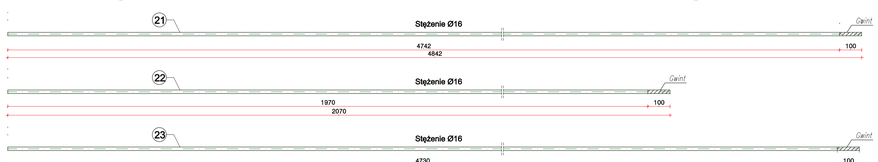


TĘŻNIK - BELKA



MOCOWANIE STĘŻENIA





BIURO PROJEKTOWE MOMIZ ul.Sportowa 2a 64-100 Leszno	
Temat	ROZBUDOWA ZAKŁADU ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW W TRZEBANI gm. OSIECZNA
Nazwa obiektu	ZAPLECZE MAGAZYNOWE WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ
Nazwa rysunku	KONSTRUKCJA STALOWA WIATY
SKALA 1 : 25	Branża KONSTRUKCJA
Nr rys. 12	Inwestor Zakład Zagospodarowania Odpadów w Trzebani, gm. Osieczna, Obręb ewid. Jezierki nr ew. 21/8
DATA 09/2019	Inwestor Miejski Zakład Oczyszczania Sp. z o. o. ul. Saperska 23, 64-100 Leszno
Projektował	Sprawdził(a)
inż. bud. Jan Bydeliński uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w zakresie konstrukcyjno-budowlanej nr ewid. 190/2005/Lo111/os945,o 11/09/0/Lo	mgr inż. Ireneusz Grodzicky uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr ewid. WKP/0286/POOK/08
Asystent	mgr inż. Wojciech Rybiak