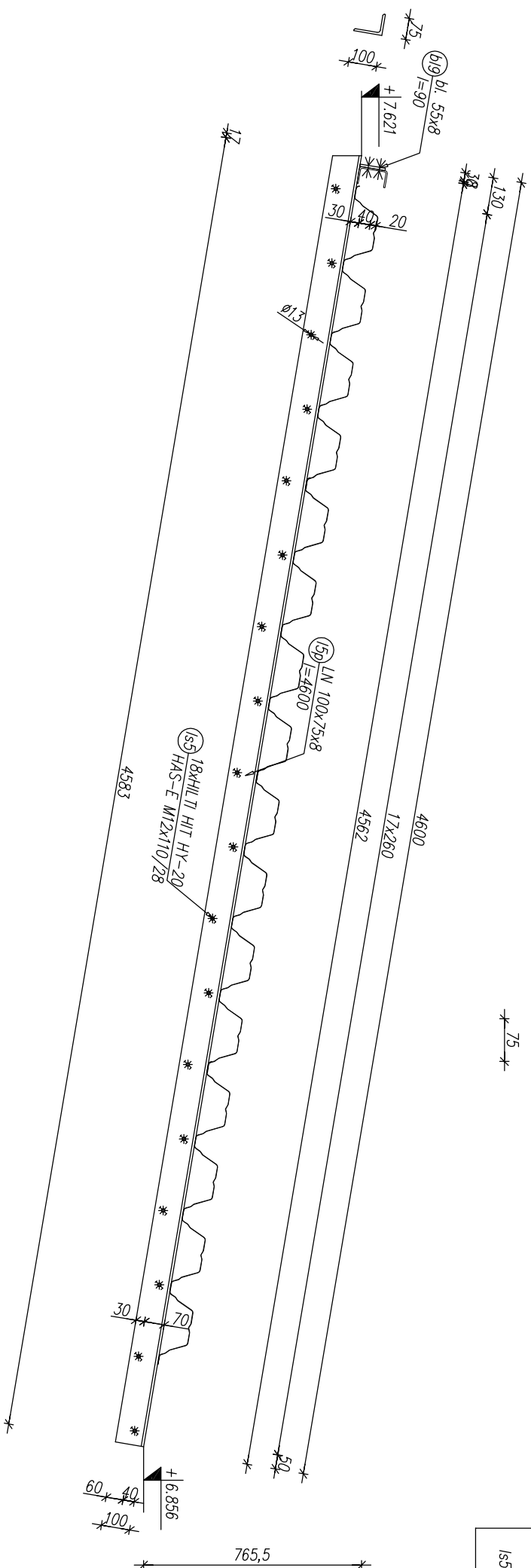
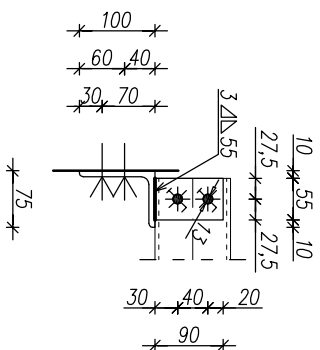
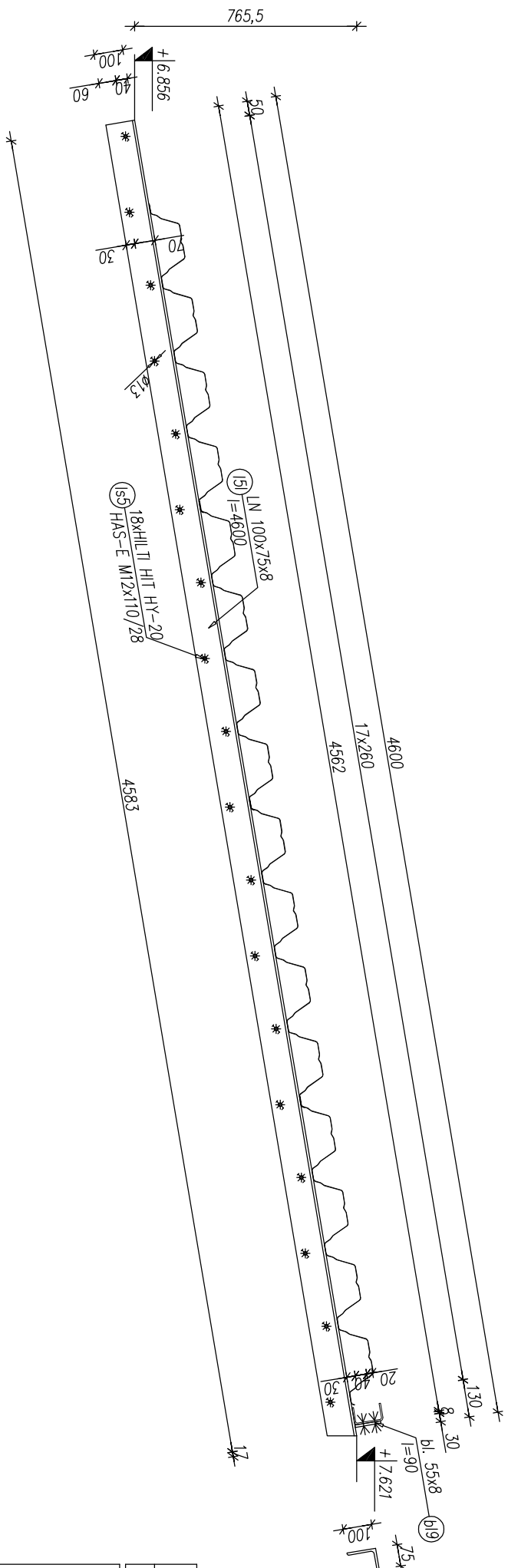


PODPÓRKA BLACHY TRAPEZOWEJ skala 1:20



ELEMENT	NR.	PROFIL	ILOSC W 1 EL.	ILOSC ELEM.	ILOSC SUMA	DL.	CIEŻ. JENOST.	CIEŻ. 1 SZT.	CIEŻ. CAŁK.	GATUNEK STALI
–	–	–	szt.	szt.	szt.	m	kg/mb	kg	kg	–
PODPÓRKI BLACHY TRAPEZOWEJ "SM"										
	15/1	LN 100x75x8	1	2	2	4,600	10,60	48,76	97,52	St3S
	15p	LN 100x75x8	1	2	2	4,600	10,60	48,76	97,52	
	b/9	bl. 55x8	1	4	4	0,090	3,45	0,31	1,24	
SUMA:										
Masa stali kształtowej: dodatek na spoiny 1,5%.										196,28 kg 0,00 kg 196,28 kg

WYKAZ ŁĄCZNIKÓW

NR.	SYMBOL	IL05C W 1 EL.	IL05C ELEM.	IL05C SUMA	Dr.	CIĘŻ. 1000 szt.	CIĘŻ. CALK.
–	–	szt.	szt.	szt.	m	kg	kg
Is5	HILTI HIT HY-20 HAS-E M12x110/28	18	4	72			

<u>MATERIAŁ:</u>							
BETON							
STAL	AIII – 34G; A0 – St0S-b						
	St3S (S235JR)						
ELEKTRODY	EA 146 zastępczo ER 146 lub EB 146						
<div><div><div>FLU "AL-PRO"</div><div>mgr inż. Aleksandra Gargol-Morawiak</div></div><div><div>98-300 Wieluń os. Bugaj 4/8 tel. 605 427 363</div></div></div>							
Nazwa inwestycji	Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa budynku remizy OSP w Dąbrowie w ramach zadania p.n. "Rozbudowa remizy OSP w Dąbrowie"						
Adres inwestycji	Dąbrowa, dz. nr ewid. 600/1 i 600/2, gm. Wieluń						
Inwestor adres zaim.	Gmina Wieluń, Pl. K. Wielkiego 1, 98-300 Wieluń						
Nazwa rysunku:	PODPÓRKA BLACHY TRAPEZOWEJ "SM"						
Projektant:	mgr inż. Artur Gniłka						
(zwrote konstrukcyjne)	uprawnienia: L00/2372/PWK/14 Izbz: L00/BO/0185/14						
Opracowanie:	mgr inż. Aleksandra Gargol-Morawiak						
Skala	1:20	Data oprac.	02.2016	Tom	I	Nr rys.	KW10/1