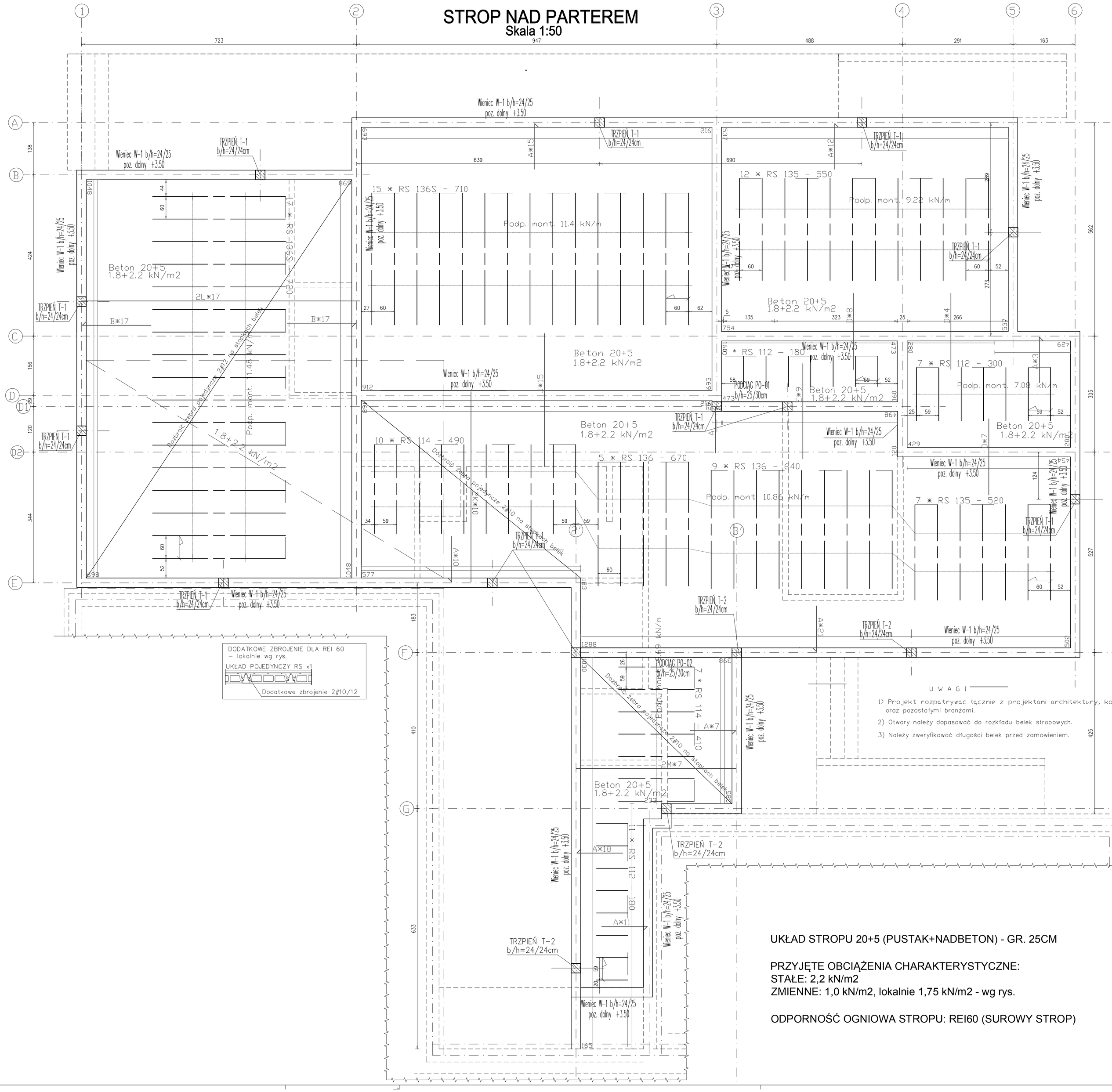
STROP NAD PARTEREM

Skala 1:50



Zbrojenie przypodporowe

A-III-N

Rep.	Typ	Śr. mm	Dł. m	Ilość
A	Pręty odgięte	8	1,20	98
B	Pręty odgięte	10	1,80	34
J	Pręty proste	16	3,50	15
D	Pręty proste	10	2,00	19
E	Pręty proste	10	2,50	9
2K	Pręty proste (x2)	10	5,00	20
2L	Pręty proste (x2)	12	7,30	34
2M	Pręty proste (x2)	10	4,20	14
Waga (t)				0,523

Siatka spawana

A-III-N

Oznaczenie	Wymiar n	Pow. m2	Ilość
Siatka 5-20x20		464,46	

Montaż

klasa betonu, fck = C25/30

Typ	Grubość	Pow. m2	m3/m2
Beton	20+5	330,31	0,08

Belki

Typ	Dł. m	Ilość	Całość m
RS 136S	7,20	17	
RS 136S	7,10	15	
Suma częściowa		32	228,90
RS 136	6,70	5	
RS 136	6,40	9	
Suma częściowa		14	91,10
RS 135	5,50	12	
RS 135	5,20	7	
Suma częściowa		19	102,40
RS 114	4,90	10	
RS 114	4,10	7	
Suma częściowa		17	77,70
RS 112	3,00	7	
RS 112	1,80	15	
Suma częściowa		22	48,00
Całość		104	548,10

Wypełnienie stropu

Typ	Ilość
PUSTAKI SYSTEMOWE 20	2785

UKŁAD STROPU 20+5 (PUSTAK+NADBETON) - GR. 25CM

PRZYJĘTE OBCIĄŻENIA CHARAKTERYSTYCZNE:
STAŁE: 2,2 kN/m2
ZMIENNE: 1,0 kN/m2, lokalnie 1,75 kN/m2 - wg rys.

ODPORNOŚĆ OGNIOWA STROPU: REI60 (SUROWY STROP)

U W A G I

1) Projekt rozpatrywać łącznie z projektami architektury, konstrukcji oraz pozostałymi branżami.
2) Otwory należy dopasować do rozkładu belek stropowych.
3) Należy zweryfikować długości belek przed zamowieniem.

PRZED ZAMÓWIENIEM NALEŻY SPRAWDZIĆ ZGODNOŚĆ WYMIARÓW POMIESZCZEŃ W ŚWIETLE POMIĘDZY ŚCIANAMI

Wszystkie wymiary, poziomy, przebicia elementów betonowych muszą zostać przez wykonawcę sprawdzone i porównane z rysunkami architektury.
Niezgodności muszą zostać wyjaśnione przez kierownictwo budowy z uprawnionymi projektantami.

Beton	C25/30 (B30)
Stal zbrojeniowa	A-IIIN (RB500W)
Stal strzemion	A-I (St3S)
Otulina konstrukcji nadziemnych	3cm
Beton podkładowy	(C12/15) B15 gr.10cm
Poziom porównawczy ±0.00	280,80 m.n.p.m.
Ściany nośne	bloczki z betonu komórkowego gr. 24cm odmiany 06 klasy 4 MPa na zaprawie systemowej
Ściany fundamentowe	bloczki betonowe M6 na zprawie cementowej marki 10 MPa
Izolacja pozioma	Papa termozgrzewalna
Izolacja pionowa	2x masa asfaltowo-kauczukowa

UWAGI:

1. Ściany nośne wykonać z bloczków z betonu komórkowego odmiany 06 klasy 4 MPa na zaprawie systemowej.
2. Żelbetowe elementy konstrukcyjne należy wykonać w oparciu o wytyczne dotyczące zbrojenia (patrz detale konstrukcyjne), z uwzględnieniem postanowień PN-B-03264:2002 dotyczących warunków konstrukcyjnych, a w szczególności długości zakotwienia i zakładów prętów.

MP PROJEKT Paweł Gałan
58-306 Wałbrzych ul. Kłodzka 2
tel: 661-490-137, e-mail: pawelgalan@vp.pl
Projektowanie, nadzór inwestorski, kosztorysowanie.

INWESTOR:	Gmina Świebodzice ul. Rynek 1 58-160 Świebodzice		
TEMAT:	Rozbudowa wraz z przebudową Żłobka Miejskiego nr 2 przy ul. Ks. Bolka 17 w Świebodzicach w ramach programu Maluch+		
STADIUM:	Projekt budowlany		
ADRES:	ul Ks. Bolka 17 58-160 Świebodzice		
		DATA	PODPIS
PROJEKTANT br.budowlana	mgr inż. Paweł Gałan DOŚ/BO/0077/10	26.04.2021	
SPRAWDZAJĄCY br.budowlana	mgr inż. Marta Gałan DOŚ/BO/0129/15	26.04.2021	
NAZWA RYS.:	STROP NAD PARTEREM	SKALA 1:50	NR K-05