



ZESTAWIENIE STALI												
POS.	NUMER ELEMENTU	NAMWA ELEMENTU	DRUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	OK. RAZEM [m]	MASA JEJN [kg]	MASA TELEM [kg]	MASA BAZEM [kg]	POLE JEJN [m <sup>2</sup> ]	POLE TELEM [m <sup>2</sup> ]	POLE RAZEM [m <sup>2</sup> ]
NS1.1	NS1.1	PE 120	1500	S355	16	24.00	10.40	15.60	24.60	0.48	0.71	1.14
NS1.10	NS1.10	L 40x5	2000	S355	8	16.00	4.57	5.16	73.12	0.23	0.47	3.13
NS1.11	NS1.11	PE 160	3000	S355	4	12.00	15.80	47.40	189.60	0.62	1.87	7.47
NS1.2	NS1.2	PE 140	1800	S355	4	7.20	12.90	23.22	92.88	0.55	0.99	3.96
NS1.3	NS1.3	PE 160	2400	S355	2	4.80	15.80	37.92	75.84	0.62	1.49	2.99
NS1.4	NS1.4	PE 120	1600	S355	4	6.40	10.40	16.64	66.56	0.48	0.76	3.04
NS1.5	NS1.5	PE 140	2000	S355	2	5.60	12.90	36.12	72.24	0.55	1.54	3.08
NS1.5	S355	C 20x	2900	S235	2	5.80	37.90	105.91	279.82	0.83	2.42	4.83
NS1.6	NS1.6	PE 140	2400	S355	2	4.80	12.90	30.96	61.92	0.55	1.32	2.64
NS1.6	S355	C 20x	2400	S235	1	2.40	37.90	90.96	90.96	0.83	2.00	2.80
NS1.7	NS1.7	PE 120	500	S355	4	6.00	10.40	15.60	62.40	0.48	0.71	2.85
NS1.7	S317	C 20x	2200	S355	2	4.40	37.90	83.38	166.76	0.83	1.83	3.66
NS1.8	NS1.8	PE 160	3600	S355	2	7.20	15.80	56.88	113.76	0.62	2.24	4.48
NS2.1	NS2.1	PM 26x	5250	S355	2	10.50	41.90	278.98	439.95	0.91	4.77	9.53
NS2.1	S355	C 26x	2100	S235	2	6.20	37.90	117.49	234.98	0.83	2.58	5.16
NS2.2	NS2.2	L 40x5	500	S355	28	42.00	4.57	6.86	99.16	0.23	0.35	9.79
NS2.3	NS2.3	L 40x5	2100	S355	2	4.20	4.57	9.60	19.18	0.23	0.48	0.98
NS2.4	NS2.4	PE 120	1600	S355	4	6.40	10.40	16.64	66.56	0.48	0.76	3.04
NS2.5	NS2.5	PE 160	3000	S355	2	6.00	15.80	47.40	94.80	0.62	1.87	3.13
OGÓŁEM									2302.88			88.37
NADATEK NA SPÓJNY: 18%												159
NADATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%												177
NADATEK NA ELEM. DODATK.: 10%												68.93
RAZEM:									2399.32			167.33
WYKONAŁ: x1									259.29			10.57

ZESTAWIENIE NADPROŻY		
LP	Symbol	Liczba
	nadproża	szuk
1	L-101/10M	4

UWAGA:  
1. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI SZCZEGÓŁOWYMI SZYBU WINDY, PODCIĄGÓW I SŁUPÓW STALOWYCH;  
2. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYMI I BRANŻOWYMI;  
3. PRZEBIEG UCIEMNIA WŁ. PROJEKTU INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ;  
4. PODPROŻY NADPROŻY STALOWYCH UZGODNIE Z PROJ. ARCH.;  
5. LOKALIZACJA ŚCIAN OZIAŁOWYCH wg PROJ. ARCHITEKTURY;  
6. ŚCIANY MUROWANE (RODZAJ BŁOCZKÓW, WYTRZYMAŁOŚĆ WYKONAĆ ZGODNIE Z LEGENDĄ;  
7. WYMIARY ZAWIARTE NA RYSUNKU PODANO W [mm]  
8. OTWORY POWSTAŁE Z REZYMIACJI ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI W STROPODACH NALEŻY ZAZNACZYĆ PRZEM. H=15/15cm UZUPEŁNIĆ BETONEM KLASY C25/30;  
9. WSZYSTKIE PROJEKTOWANE OTWORY W STROPODACH ISTNIEJĄCYCH NALEŻY WYKONAĆ W PRZESTRZACH MIĘDZY ZEBROWYMI;  
10. CENTRALE PODWIESZANE DO STROPU NALEŻY WYKONAĆ NA SYSTEMOWYCH SYSTEMACH INSTALACYJNYCH NP. HL.TI.

MATERIAŁY:		
1. FUNDAMENTY:	C25/30	KL. EKSPLOZACJA: KCI
2. ELEMENTY KONSTRUKCYJNE:	C25/30	KL. EKSPLOZACJA: KCI / X0
3. ELEMENTY PREFABRYKOWANE: n/a		KL. EKSPLOZACJA: n/a
4. STAL ZBROJENIOWA:	B500SP	
5. STAL PROFILOWA:	S355	

ODPORNOŚCI OGNIOWE:  
1. GŁÓWNA KONSTR. NOŚNA: REB0  
2. ŚCIANY ODDZIELONA POZIOMOSCI: REB00  
3. STROPY: REB00  
PARAMETRY OBIEKTU:  
1. NORMOWY ORODZ. UŻYTKOWANIA: S0 LAT  
2. KLASA KONSERWACJI: C2  
3. KLASA NIEZAWADNOŚCI: RC2  
4. KLASA KONSERWACJI: C2  
5. PODZEM. NADZORU PRZY PROJEKTOWANIU: OSŁ2  
6. PODZEM. KONTROLI PRZY WYKONANIU: B.2

ŚCIANY:  
- ŚCIANY DO WYBURZENIA  
- ŚCIANA MUROWANA SILKAT 15 MPa  
- ZAMUROWANA SILKAT 15 MPa

POZIOM PORÓWNAWCZY  
+0.00=73.58 m n.p.m. POZIOM POSADZKI BUD. ISTNIEJĄCEGO  
BETON: C25/30  
STAL ZBROJENIOWA: B500SP  
STAL PROFILOWA: S355  
OTULINA:  
-wylewka: 35cm

jednostka projektowa

**ARCHI-GRAF**  
JANUSZ KICIEŃSKI & ROMAN SZUMNY

44-920 PILA, UL. KOSSAKA 110 TEL./FAX (0672) 17075; 351252

Investor:  
**POWIATOWE CENTRUM EDUKACJI**  
ul. Ceglana 2, 64-920 Pila

nazwa zamierzenia budowlanego:  
**CENTRUM INNOWACJI TECHNOLOGICZNYCH W PILE - przebudowa i rozbudowa**  
Powiatowego Centrum Edukacji w Pile w celu rozwoju kształcenia zawodowego w Powiecie Piskim i regionie

I ETAP - PRZEBUDOWA BUDYNKU ISTN. I ROZBÓRKA BUDYNKÓW TOWARZYSZĄCYCH

adres zamierzenia budowlanego:  
Pila, ul. Ceglana 2, działka nr 1284/1  
jednostka ewidencyjna 301901\_1  
obsz. ewidencyjny 0019 Pila

projektant:  
mgr inż. Marek Turek  
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjnej  
Nr ewidencyjny: MBP/0046/PK000/07

opracował:  
mgr inż. Jacek Cebart

tytuł rysunku: RZUT KONSTRUKCJI PRZYZIEMIA

nr rysunku: PW-K-1018-20-102

data opracowania: 22.05.2020r.

skala: 1:100

branża: konstrukcja

strona: 1