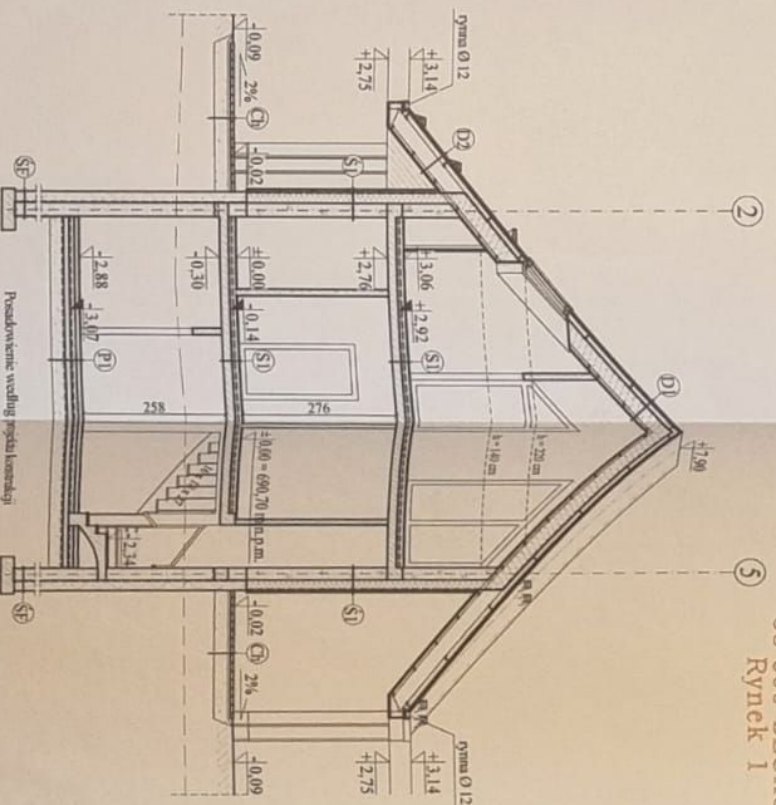


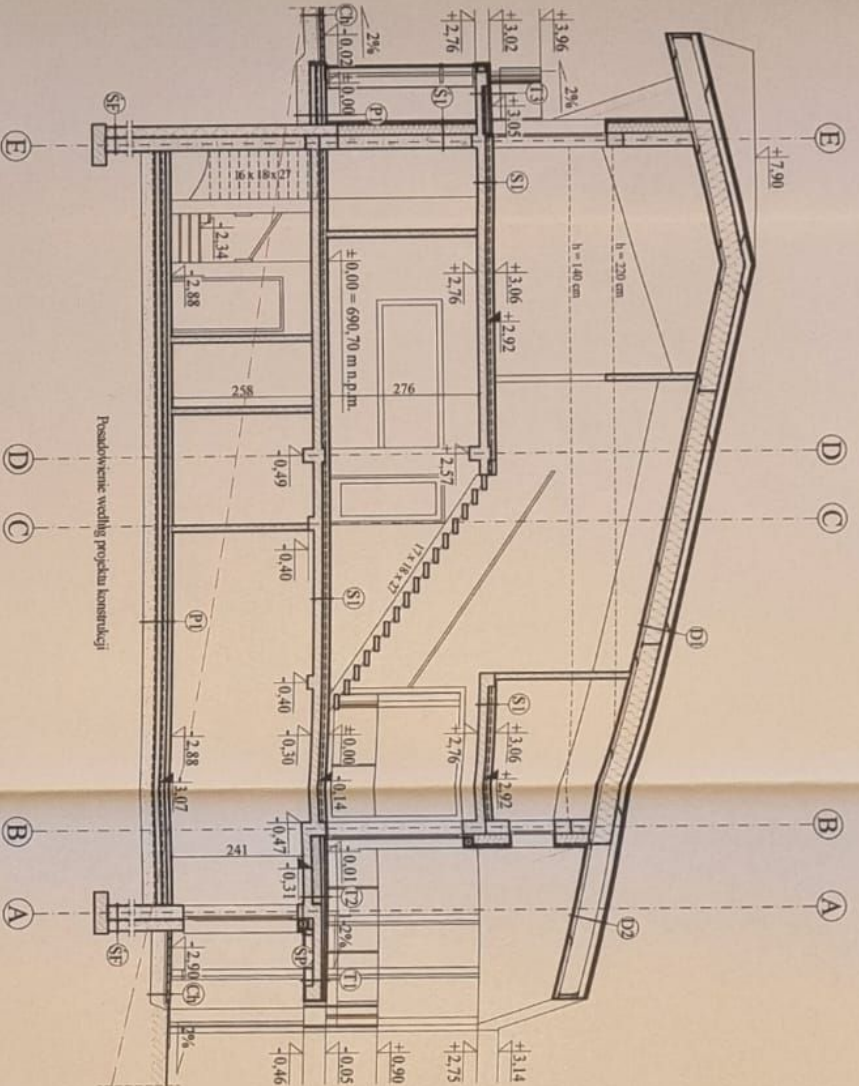
STAROSTWO POWIATOWE
38-600 LESKO
Rynek 1



Ba balkon	deska laminowa - 2cm legark 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spadoowa z chudego betonu - 4cm plyta zełbowa - 16cm podbitka z desek - 2cm
T3 taras nad wiatrolapem	deska laminowa - 2cm legark 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spadoowa z chudego betonu - 4cm plyta PU ($\lambda=0,024$) - 5cm puzozolajna plyta zełbowa - 12cm podbitka z desek - 2cm

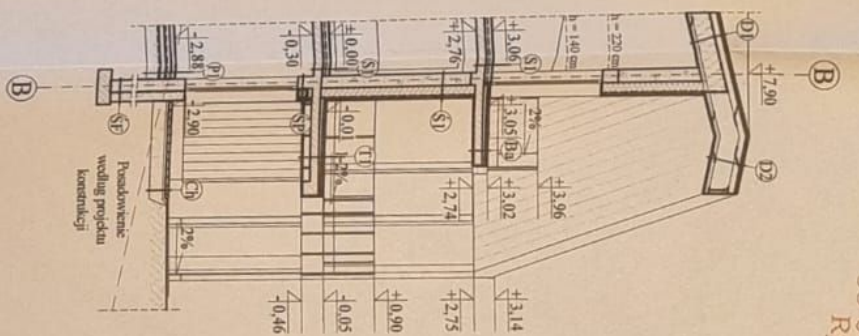
[illegible]

PRZEKROJ A-A



PRZEKROJ B

STAROSTWO POWIATOWE
38-600 LESKO
Rynek 1



P1 podłoga na gruncie	panel płytka wykładka cementowa 7cm z ogrzewaniem podłogowym styropian EPS 150 100cm 2x folia PE min. 0.3mm beton C15/10 min. 10cm podspółka żwir - piasek 30 cm grunt rodzimy
D1 dach z ociepleniem	blacha żaluzjarska - 0.7cm mata strukturalna - 0.8cm płyta OSB - 2.5cm wełna mineralna - 27cm wełna mineralna - 6cm płyta gk - 1.5cm

S1 strop międzykondygn.	panel płytka 1cm wykładka cementowa 7cm z ogrzewaniem podłogowym styropian EPS 150 6cm 2x folia PE min. 0.3mm strop żelbetonowy 16cm rynk cem. - wap. 1.5cm
S1 ściana zewnętrzna #1	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
S2 ściana wewnętrzna #2	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
T1 taras	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 1.7cm pustka powietrzna i ruszt - 14cm podbitka z desek - 2cm
Ba balkon	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 3cm podbitka z desek - 2cm

S1 ściana zewnętrzna #1	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
S2 ściana wewnętrzna #2	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
T1 taras	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 1.7cm pustka powietrzna i ruszt - 14cm podbitka z desek - 2cm
Ba balkon	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 3cm podbitka z desek - 2cm

S1 ściana zewnętrzna #1	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
S2 ściana wewnętrzna #2	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
T1 taras	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 1.7cm pustka powietrzna i ruszt - 14cm podbitka z desek - 2cm
Ba balkon	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 3cm podbitka z desek - 2cm

S1 ściana zewnętrzna #1	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
S2 ściana wewnętrzna #2	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
T1 taras	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 1.7cm pustka powietrzna i ruszt - 14cm podbitka z desek - 2cm
Ba balkon	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 3cm podbitka z desek - 2cm

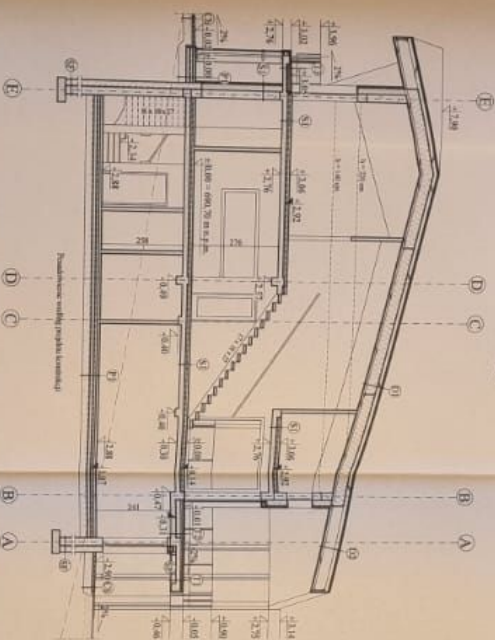
S1 ściana zewnętrzna #1	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
S2 ściana wewnętrzna #2	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
T1 taras	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 1.7cm pustka powietrzna i ruszt - 14cm podbitka z desek - 2cm
Ba balkon	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 3cm podbitka z desek - 2cm

S1 ściana zewnętrzna #1	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
S2 ściana wewnętrzna #2	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
T1 taras	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 1.7cm pustka powietrzna i ruszt - 14cm podbitka z desek - 2cm
Ba balkon	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 3cm podbitka z desek - 2cm

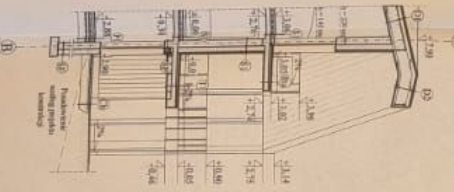
S1 ściana zewnętrzna #1	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
S2 ściana wewnętrzna #2	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
T1 taras	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 1.7cm pustka powietrzna i ruszt - 14cm podbitka z desek - 2cm
Ba balkon	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 3cm podbitka z desek - 2cm

S1 ściana zewnętrzna #1	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
S2 ściana wewnętrzna #2	deska elewacyjna - 2cm ruszt drewniany i pustka wentylacyjna - 3cm wełna mineralna - 20cm pustka gazobetonowa - 25cm rynk cem. - wap. 1.5cm
T1 taras	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 1.7cm pustka powietrzna i ruszt - 14cm podbitka z desek - 2cm
Ba balkon	deska tarasowa - 2cm legarki 2 x 3cm i pustka wentylacyjna - 2cm izolacja przeciwwodna warstwa spawkowa z chudego betonu > 4cm płyta PU - 0.024 - 3cm podbitka z desek - 2cm

PRZĘKÓŁ A-A



PRZĘKÓŁ B PRZĘKÓŁ B
STARSOSTWO POWIATOWE
38-500 LESKO
Rynek 1



P1 podłoga na gruncie	panel p/bła
S1 strop międzykondygn.	panel p/bła
D1 lach z ociepleniem	dach z ociepleniem

S1 strop międzykondygn.	panel p/bła
D1 lach z ociepleniem	dach z ociepleniem

S1 strop międzykondygn.	panel p/bła
D1 lach z ociepleniem	dach z ociepleniem

S1 strop międzykondygn.	panel p/bła
D1 lach z ociepleniem	dach z ociepleniem

S1 strop międzykondygn.	panel p/bła
D1 lach z ociepleniem	dach z ociepleniem

S1 strop międzykondygn.	panel p/bła
D1 lach z ociepleniem	dach z ociepleniem

S1 strop międzykondygn.	panel p/bła
D1 lach z ociepleniem	dach z ociepleniem

S1 strop międzykondygn.	panel p/bła
D1 lach z ociepleniem	dach z ociepleniem

S1 strop międzykondygn.	panel p/bła
D1 lach z ociepleniem	dach z ociepleniem

S1 strop międzykondygn.	panel p/bła
D1 lach z ociepleniem	dach z ociepleniem

S1 strop międzykondygn.	panel p/bła
D1 lach z ociepleniem	dach z ociepleniem

6.4 Ściany zewnętrzne

Ściany nośne parteru i poddasza zostaną wykonane ~~jako trójwarstwowe, murowane z~~
~~błoczków gazobetonowych o gr. 25cm, z wykończeniem w postaci ocieplenia wełną~~
~~mineralną (na drewnianym ruszcie wsporczym), zabezpieczeniem wiatroizolacją oraz~~
~~obiciem deskami elewacyjnymi (na drewnianym ruszcie montażowym).~~ z drewna klejonego krzyżowo

Ściany nośne przyziemia zostaną wykonane jako trójwarstwowe, betonowe, o gr. 25cm, z wykończeniem w postaci ocieplenia wełną mineralną (na drewnianym ruszcie wsporczym), zabezpieczeniem wiatroizolacją oraz obiciem deskami elewacyjnymi (na drewnianym ruszcie montażowym).

6.5 Dach – wg projektu konstrukcyjnego

Dach dwuspadowy o kącie nachylenia 40°, konstrukcja stalowa. Dach pokryty blachą panelową, zatraskową, aluminiowo – cynkową, w kolorze grafitowym, na poszyciu z płyt OSB o grubości min. 22mm.

Na dachu należy zamontować 2 rzędy płotków przeciwśniegowych oraz ławy i schodki kominiarskie umożliwiające komunikację. Na dachu zaprojektowana została także instalacja z paneli fotowoltaicznych.

6.6 Stropy

Stropy żelbetowe wylewane na mokro.

6.7 Nadproża, podciągi i wieńce

Nadproża, podciągi i wieńce żelbetowe wylewane na mokro.

6.8 Ściany wewnętrzne

Ściany wewnętrzne nośne wykonane z ~~błoczków z gazobetonu komórkowego gr. 25cm,~~
~~wykończone tynkiem cem. - wap.~~ nadziemia w technologii CLT z drewna klejonego krzyżowo

Ściany działowe z bloków z gazobetonu komórkowego gr. 11,5cm lub z płyt g-k na ruszcie stalowym z wypełnieniem w postaci wełny mineralnej, o gr. 12cm. lub w technologii CLT

6.9 Kominy

Przewód spalinowy Schiedel Rondo Plus do kominka.

0/7	Taras	Deski tarasowe	-	44,60
PODDASZE				
1/1	Komunikacja	Panele	7,65	7,65
1/2	Pokój	Panele	26,74	31,91
1/3	Łazienka	Płytki gresowe	4,91	5,10
1/4	Garderoba	Panele	3,30	3,72
1/5	Łazienka	Płytki gresowe	4,90	5,89
1/6	Pokój	Panele	15,77	17,41
1/7	Garderoba	Panele	1,79	3,14
RAZEM:			65,06	74,82
1/8	Taras	Deski tarasowe	-	6,99
1/9	Balkon	Deski tarasowe	-	3,48
RAZEM (całość):			222,23	240,97

6. ROZWIĄZANIA BUDOWLANE KONSTRUKCYJNO – MATERIAŁOWE

Projektowany poziom parteru budynku wynosi 690,70 m n. p. m.

6.1 Posadowienie – wg projektu konstrukcyjnego

Posadowienie budynku na schodkowych ławach fundamentowych oraz (miejscowo, pod słupami) na żelbetowych stopach fundamentowych, o wymiarach określonych w projekcie konstrukcji.

6.2 Podłoga na gruncie

Podłogę stanowić będą płytki gresowe / panele na wylewce betonowej o gr. 7cm, z ogrzewaniem podłogowym, na styropianie EPS o gr. 10cm, na izolacji przeciwwodnej w postaci 2x folii PE, na płycie z betonu C12/C15 o grubości min. 10cm, na podsypce żwirowo – piaskowej.

6.3 Konstrukcja główna

Konstrukcję budynku ^{naoziemną} zakłada się ^{oraz technologii CLT z drewna klejonego kryją} jako ~~murowaną z bloczków gazobetonowych~~, uzupełnioną o ściany betonowe przyziemia oraz stalową konstrukcję ram będących składową stalowej konstrukcji dachu.

mgr inż. arch. Agata Tyszczyk
uprawnienia budowlane Nr RZ/A-06/10
w specjalności architektonicznej
do projektowania bez ograniczeń

Tyszczyk