PG.1	Podłoga na gruncie	
	PŁYTKI GRES NA ZAPRAWIE KLEJOWEJ	1.50
	JASTRYCH CEMENTOWY DO SYSTEMU WODNEGO OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO ŁĄCZNIE Z RURAMI GRZEJNYMI	8.50
	MATA STYROPIANOWA OKLEJONA JEDNOSTRONNIE FOLIĄ WZMOCNIONĄ SIATKĄ KOTWIĄCĄ DO MOCOWANIA RUR OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO	5.00
	POLISTYREN EKSTRUDOWANY XPS 30 (λ≤0,036W/mK)	10.0
	PAPA ASFALTOWA PODKŁADOWA, ZGRZEWALNA DO WYKONYWANIA IZOLACJI PRZECIWWODNYCH	
	ASFALTOWY PREPARAT GRUNTUJĄCY	
	PŁYTA ŻELBETOWA ZBROJONA WG CZ. KONSTRUKCYJNEJ	15.0
	BETON PODKŁADOWY B10(C8/10)	10.0
	POSPÓŁKA ŻWIROWA ZAGĘSZCZONA	25.0

D.1	Dach	
	POKRYCIE - DACHÓWKA CERAMICZNA	
	ŁATY SOSNOWE 40x60mm IMPREGNOWANE	4.00
	KONTRŁATY SOSNOWE 35x50mm IMPREGNOWANE	3.50
	PAROPRZEPUSZCZALNA I WODOSZCZELNA MEMBRANA DACHOWA	
	WIĄZARY DACHOWE PREFABRYKOWANE	

S.2.1	Strop/Sufit	
	WIĄZARY DACHOWE PREFABRYKOWANE	
	SKALNA WEŁNA MINERALNA Z WELONEM SZKLANYM (λ≤0,036W/mK) W WYSOKOŚCI DOLNEGO PASA WIĄZARÓW DACHOWYCH	25.0
	FOLIA/ PAROIZOLACYJNA GR. MIN. 0,3mm KLEJONA NA ZAKŁADACH	
	PŁYTA ŻELBETOWA	20.0
	PUSTKA POWIETRZNA	67.5
	SUFIT SAMONOŚNY PEŁNY NA PROFILACH STALOWYCH UAR 100 Z POSZYCIEM Z PŁYT G-K WODO- I OGNIO-ODPORNYCH 2x12,5mm	12.5

S.2.2	Strop/Sufit	
	WIĄZARY DACHOWE PREFABRYKOWANE	
	SKALNA WEŁNA MINERALNA Z WELONEM SZKLANYM (λ≤0,036W/mK) W WYSOKOŚCI DOLNEGO PASA WIĄZARÓW DACHOWYCH	25.0
	FOLIA/ PAROIZOLACYJNA GR. MIN. 0,3mm KLEJONA NA ZAKŁADACH	
	PŁYTA ŻELBETOWA	20.0
	PUSTKA POWIETRZNA	122.5
	SUFIT SAMONOŚNY PEŁNY NA PROFILACH STALOWYCH UAR 50 Z POSZYCIEM Z PŁYT G-K WODO- I OGNIO-ODPORNYCH 2x12,5mm	7.50

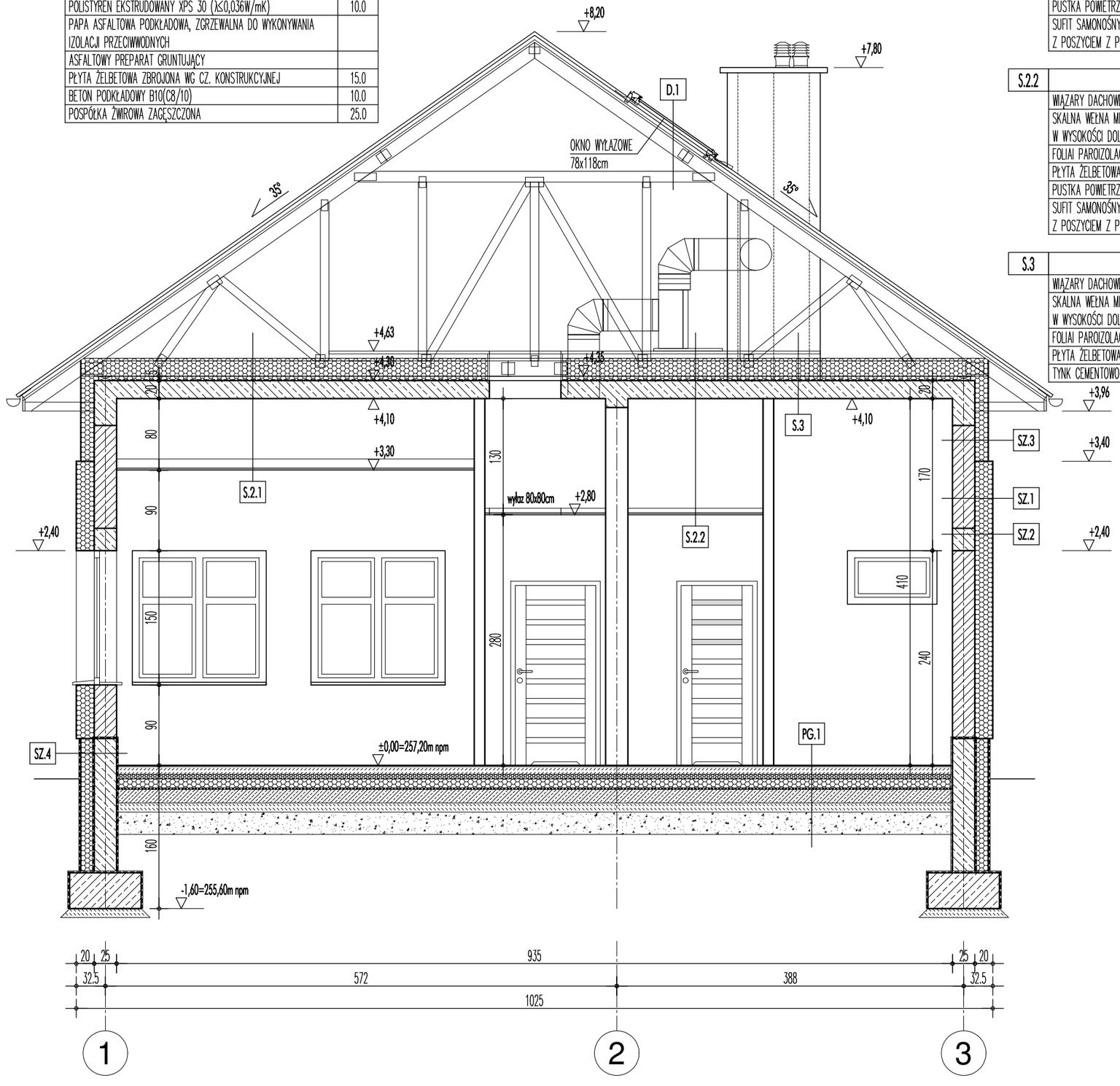
S.3	Strop/Sufit	
	WIĄZARY DACHOWE PREFABRYKOWANE	
	SKALNA WEŁNA MINERALNA Z WELONEM SZKLANYM (λ≤0,036W/mK) W WYSOKOŚCI DOLNEGO PASA WIĄZARÓW DACHOWYCH	25.0
	FOLIA/ PAROIZOLACYJNA GR. MIN. 0,3mm KLEJONA NA ZAKŁADACH	
	PŁYTA ŻELBETOWA	20.0
	TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY WEWNĘTRZNY	1.50

SZ.1	Ściana zewnętrzna	
	TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY WEWNĘTRZNY	1.50
	ŚCIANA Z BLOCZKÓW SILIKATOWYCH	25.0
	ZAPRAWA KLEJĄCA	0.50
	STYROPIAN FASADOWY EPS 038 (λ≤0,038W/mK)-PŁYTY FREZOWANE DODATKOWO MOCOWANE ŁĄCZNIKAMI MECHANICZNYMI	20.0
	ZAPRAWA KLEJĄCA ZBROJONA SIATKĄ Z WŁÓKNA SZKLANEGO	0.50
	ŚRODEK GRUNTUJĄCY DO PODŁOŻY MINERALNYCH	
	TYNK SILIKATOWY O FAKTURZE BARANKA I UZIARNIENIU 2,0mm	

SZ.2	Ściana zewnętrzna	
	TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY WEWNĘTRZNY	1.50
	ELEMENT ŻELBETOWY	25.0
	ZAPRAWA KLEJĄCA	0.50
	STYROPIAN FASADOWY EPS 038 (λ≤0,038W/mK)-PŁYTY FREZOWANE DODATKOWO MOCOWANE ŁĄCZNIKAMI MECHANICZNYMI	20.0
	ZAPRAWA KLEJĄCA ZBROJONA SIATKĄ Z WŁÓKNA SZKLANEGO	0.50
	ŚRODEK GRUNTUJĄCY DO PODŁOŻY MINERALNYCH	
	TYNK SILIKATOWY O FAKTURZE BARANKA I UZIARNIENIU 2,0mm	

SZ.3	Ściana zewnętrzna-pas podokapowy	
	ŚCIANA Z BLOCZKÓW SILIKATOWYCH / ELEMENT ŻELBETOWY	25.0
	ZAPRAWA KLEJĄCA	0.50
	POLISTYREN EKSTRUDOWANY XPS 300 (λ≤0,031W/mK) KLEJONY ZA POMOCĄ KLEJU POLIURETANOWEGO I MOCOWANY MECHANICZNIE	15.0
	ZAPRAWA KLEJĄCA ZBROJONA SIATKĄ Z WŁÓKNA SZKLANEGO	0.50
	ŚRODEK GRUNTUJĄCY DO PODŁOŻY MINERALNYCH	
	OKŁADZINA ELEWACYJNA NA KLEJU ELASTYCZNYM	2.00

SZ.4	Ściana fundamentowa	
	TYNK CEMENTOWO-WAPIENNY WEWNĘTRZNY	1.50
	ŚCIANA FUNDAMENTOWA ŻELBETOWA	25.0
	EMULSJA BITUMICZNA GRUNTUJĄCA	15.0
	2 x POWŁOKOWA MASA BITUMICZNA DO IZOLACJI FUNDAMENTÓW	
	POLISTYREN EKSTRUDOWANY XPS 300 (λ≤0,031W/mK) KLEJONY ZA POMOCĄ KLEJU POLIURETANOWEGO I MOCOWANY MECHANICZNIE	15.0
	ŚRODEK GRUNTUJĄCY DO PODŁOŻY MINERALNYCH	
	OKŁADZINA ELEWACYJNA NA KLEJU ELASTYCZNYM	2.00



OZNACZENIA GRAFICZNE ELEMENTÓW BUDOWLANYCH

	ŚCIANY MUROWANE Z BLOCZKÓW WAPIENNO-PIASKOWYCH
	ELEMENT ŻELBETOWY

portal ab
BIURO PROJEKTOWE
BIURO PROJEKTOWE PORTAL AB
58-500 Jelenia Góra, ul.Sudecka 89, lok. 11-12
tel./fax : 75 76 46 172, 75 76 46 173

Zadanie	Budowa świetlicy wiejskiej wraz z miejscem na filię biblioteki oraz zagospodarowanie terenu działki w miejscowości Niwnice					
Adres	Niwnice, powiat lwówecki, działka nr 336/4 Jednostka ewid.: Lwówek Śląski-obszar wiejski, Obręb : 0030 Niwnice					
Nazwa rysunku	Przekrój 2-2					
Inwestor	Gmina i Miasto Lwówek Śląski				Skala	1:50
	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	Stadium	PW
Projektant	mgr inż. arch. Jacek Roman	Architektoniczna	57/98/JG	Roman	Branża	AR
Sprawdzający	mgr inż. arch. Agnieszka Winiarska-Roman	Architektoniczna	113/00/DUW		Data	10.2022
					Nr rys.	
		Nr rejestru	P488-2468-2022			AR.05

Wszelkie prawa zastrzeżone. Niniejsza dokumentacja jest przedmiotem prawa autorskiego. Rozporządzanie i korzystanie z opracowania bez pisemnej zgody autora jest zabronione.