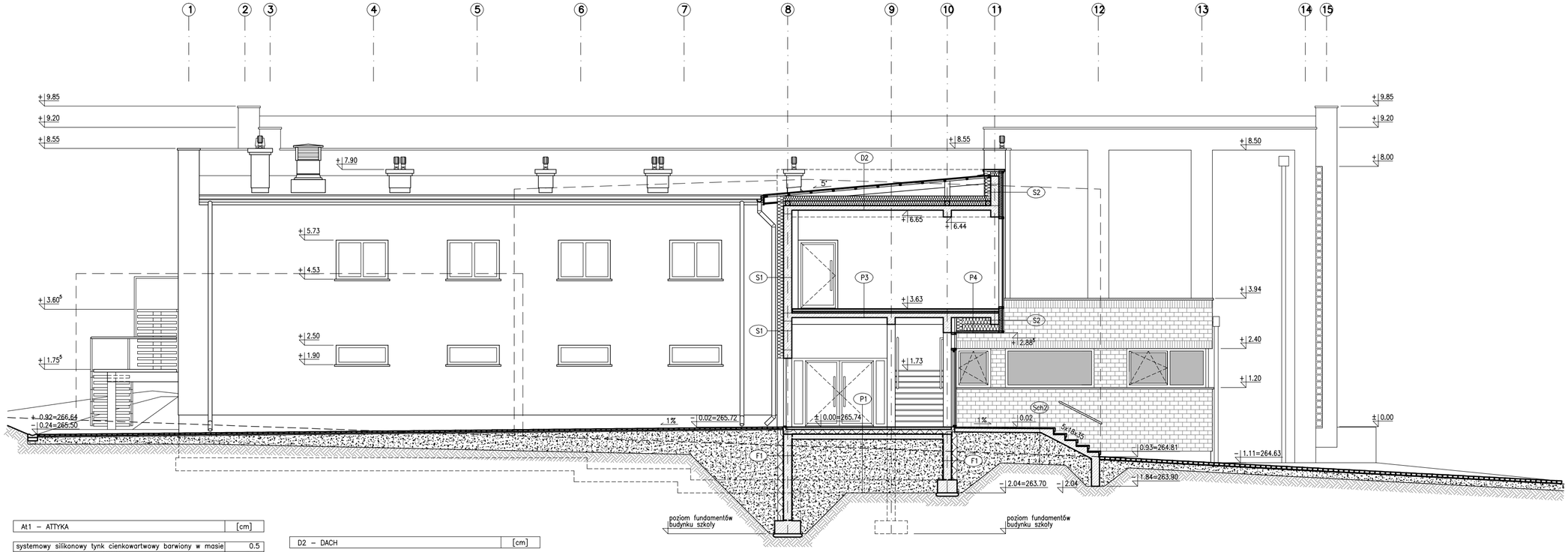

Sd1 – STROPODACH	[cm]
warstwa balastowa – żwir płukany	8.0
geowłóknina	–
styropian XPS	25.0
membrana dachowa zgrzewalna wierzchnia	–
membrana dachowa zgrzewalna podkładowa	–
warstwa gruntująca	–
betonowa warstwa spadkowa	5.0–3.0
płyta żelbetowa	14.0
tynk cementowo–wapienny	1.5

Sd2 – STROPODACH	[cm]
płytki tarasowe prefabrykowane betonowe	3.0
pustka wentylacyjna/podkładki dystansowe regulowane	3.0–1.0
styropian XPS	15.0
betonowa warstwa spadkowa 1%	4.0–2.0
płyta stropowa żelbetowa	12.0
tynk cementowo–wapienny	1.5

Sch1 – SCHODY	[cm]
terakota/płyta kamienia naturalnego	3.0
płyta betonowa spocznika	12.0
tynk cementowo – wapienny	1.5

Sch2 – SCHODY	[cm]
warstwa żywicy epoksydowej na bazie kruszywa mineralnego do uzyskania powłoki antypoślizgowej	–
płyta betonowa	12.0
zagęszczone kruszywo mineralne	min. 30.0
zagęszczony grunt	–

W1 – ŚCIANA WEWNĘTRZNA	[cm]
tynk cementowo–wapienny	1.5
warstwa konstrukcyjna – pustak ceramiczny	25.0
tynk cementowo–wapienny	1.5

W2 – ŚCIANA WEWNĘTRZNA	[cm]
tynk cementowo–wapienny	1.5
pustak ceramiczny	25.0
tynk cementowo–wapienny	1.5

W3 – ŚCIANA WEWNĘTRZNA	[cm]
tynk cementowo–wapienny	1.5
pustak ceramiczny	12.0
tynk cementowo–wapienny	1.5

W4 – ŚCIANA DZIAŁOWA	[cm]
systemowe kabiny sanitarne z litej płyty HPL	1.3

At1 – ATTYKA	[cm]
systemowy silikonowy tynk cienkowartwowy barwiony w masie	0.5
styropian EPS 80–038 FASADA	20.0
warstwa konstrukcyjna, ściana żelbetowa/pustak betonu komórkowego	25.0
styropian EPS 80–038 FASADA	20.0
systemowy silikonowy tynk cienkowartwowy barwiony w masie ofasowanie z blachy stalowej powlekanej	0.5

At2 – ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	[cm]
systemowy silikonowy tynk cienkowartwowy barwiony w masie	0.5
styropian EPS 80–038 FASADA 25cm, 20cm	45.0
warstwa konstrukcyjna, ściana żelbetowa/pustak betonu komórkowego	25.0
styropian EPS 80–038 FASADA	20.0
tynk cienkowarstwowy/ofasowanie z blachy powlekanej	0.5

At3 – ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	[cm]
tynk cienkowarstwowy/ofasowanie z blachy powlekanej	0.5
styropian EPS 80–038 FASADA 25cm, 20cm	45.0
warstwa konstrukcyjna, ściana żelbetowa/pustak betonu komórkowego	25.0
dylatacja	1.0
mur istniejącego budynku	–

D1 – DACH	[cm]
membrana dachowa PVC	–
wełna mineralna Hardrock Max	5.0
wełna mineralna Monrock Max	20.0
folia paroizolacyjna	–
blacha trapezowa T60	6.0
płatwie stalowe C150	15.0
rygiel stalowy IPE	–

D2 – DACH	[cm]
blacha trapezowa T35	–
pustka wentylacyjna	–
łaty drewniane 4.5x5, folia paroprzepuszczalna	4.5
kratownicowa konstrukcja nośna z elementów drewna legary drewniane 14x14, wełana mineralna 30cm	–
folia parprzepuszczalna	–
płyta stropowa	14.0
tynk cementowo–wapienny	1.5

F1 – ŚCIANA FUNDAMENTOWA	[cm]
folia kubełkowa	–
płyty styr. ekstrud. XPS	18.0
hydroizolacja na bazie rozpuszczalników wodnych	–
ściana fundamentowa żelbetowa	25.0
hydroizolacja na bazie rozpuszczalników wodnych	–
styropian EPS 80–038	2.0

F2 – ŚCIANA FUNDAMENTOWA	[cm]
folia kubełkowa	–
płyty styr. ekstrud. XPS	18.0
hydroizolacja na bazie rozpuszczalników wodnych	–
ściana żelbetowa, beton architektoniczny	25.0

F3 – ŚCIANA FUNDAMENTOWA	[cm]
styropian EPS 80–038	2.0
hydroizolacja	–
ściana żelbetowa	25.0
hydroizolacja	–
styropian EPS 80–038	2.0

P1 – POSADZKA NA GRUNCIE	[cm]
terakota podłogowa/posadzka żywiczna	2.0
wylewka wyrównująca	–
podkład jastrychowy, zbrojony siatką zgrzewaną	7.0
warstwa poślizgowa, folia budowlana	–
styropian EPS 100–038	15.0
papa termozgrzewalna	–
podbudowa betonowa	15.0
zagęszczony kliniec kruszywa mineralnego	min. 30.0
zagęszczony grunt	

P2 – POSADZKA NA GRUNCIE W SALI DO ĆWICZEŃ	[cm]
systemowa wykładzina do sal sportowych	0.8
płyta OSB3 12mm x 2	2.4
legary drewniane górne 20mm x 90mm, rozstaw 2.5m legary drewniane dolne 4.5mm x 5mm, rozstaw 0.5m podkładki sprężyste z regranulatu gumowego listwy przyścienne z otworami wentylacyjnymi	7.5
systemowa podkładka sprężysta pod legar dolny	3.0
warstwa poślizgowa, folia budowlana	–
wylewka betonowa zbrojona, dylatowana	10.0
warstwa poślizgowa, folia budowlana	–
styropian EPS 100–038	15.0
papa termozgrzewalna	–
podkład betonowy zbrojony	15.0
zagęszczony kliniec kruszywa mineralnego	30.0
zagęszczony grunt	–

P3 – STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY	[cm]
terakota podłogowa/posadzka żywiczna	2.0
wylewka wyrównująco	–
wylewka betonowa, zbrojona siatką zgrzewaną	7.0
warstwa poślizgowa, folia budowlana	–
styropian EPS 100–038	5.0
płyta żelbetowa	14.0
tynk cementowo–wapienny	1.5

P4 – STROP	[cm]
terakota podłogowa/posadzka żywiczna	2.0
wylewka wyrównująca	–
wylewka betonowa, zbrojona siatką zgrzewaną	7.0
warstwa poślizgowa, folia budowlana	–
styropian EPS 100–038	5.0
płyta żelbetowa	14.0
wełna mineralna 2x20cm	40.0
folia wiatroizolacyjna	–
płyty dekoracyjne HPL, na podkonstrukcji z profili stalowych	–

S1 – ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	[cm]
cegła klinkierowa połówkowa	5.5
pustka powietrzna wentylowana	2.0
wełna mineralna	15.0
warstwa konstrukcyjna ściany – pustak ceramiczny	25.0
tynk cementowo–wapienny	1.5

S2 – ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	[cm]
ściana osłonowa przeszklona szkłem lakierowanym na systemowej konstrukcji aluminiowej	–
wełna mineralna	15.0
warstwa konstrukcyjna pustak ceramiczny	25.0
styropian EPS 80–038	20.0

S3 – ŚCIANA ZEWNĘTRZNA	[cm]
systemowy silikonowy tynk cienkowartwowy barwiony w masie	0.5
styropian EPS 80–038 FASADA/wełna minaralna	20.0
warstwa konstrukcyjna, pustak ceramiczny/ściana żelbetowa	25.0
tynk cementowo – wapienny	1.5

Inwestor	Gmina Brzeźnica, 34–114 Brzeźnica, ul. Krakowska 109	
Obiekt	budowa sali gimnastycznej z instalacjami	
Adres	działki nr 1155/9, 1105/9, obręb 121802_2_0013 Tłuczań	
Faza	projekt architektoniczno – budowlany	
Tytuł rysunku	przekrój D–D	
Projektant	mgr inż. arch. Robert Wójcik	Nr ewid. 222/2001
Sprawdzający	mgr inż. arch. Jacek Wróbel	Nr ewid. 221/2001
Współpraca	mgr inż. Miłosz Wójcik	–
Specjalność	architektoniczna	
Skala	1:100	
Data	grudzień 2020	
Numer rysunku	A–07	

PRACOWNIA PROJEKTÓW
www.gracowalarw.pl