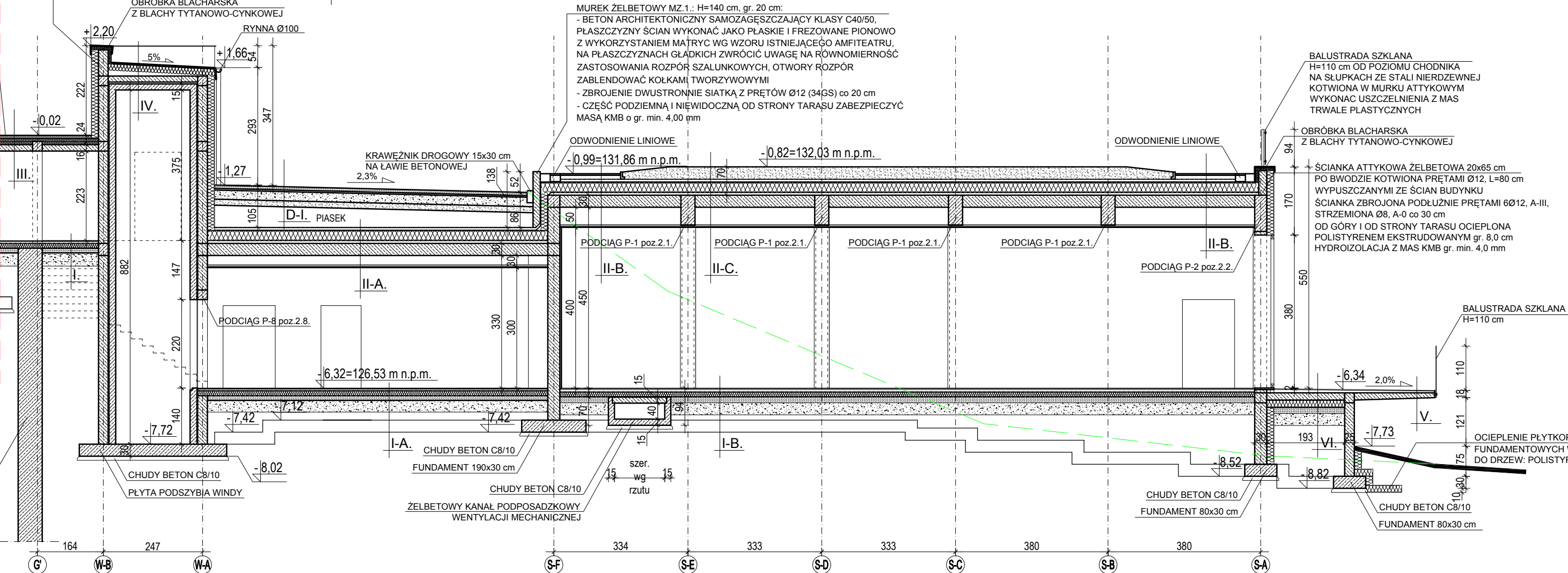


V. - PŁYTA TARASU - NAWIS	
gres mrozoodporny na zaprawie mrozoodpornej	
wodoszczelna i paroprzepuszczalna powłoka	
uszczelniająca do betonu gr. 1,5 mm	
żelbetowa płyta nawierzchniowa spadkowa zbrojona krzyżowo	
prętami Ø8 co 10 cm gr. 4,0 - 8,0 cm	
żelbetowa płyta tarasu gr. 16,0 - 18,0 cm	

VI. - PŁYTA TARASU - TARAS NA GRUNCIE	
gres mrozoodporny na zaprawie mrozoodpornej	
wodoszczelna i paroprzepuszczalna powłoka	
uszczelniająca do betonu gr. 1,5 mm	
żelbetowa płyta nawierzchniowa spadkowa zbrojona krzyżowo	
prętami Ø8 co 10 cm gr. 4,0 - 8,0 cm	
żelbetowa płyta tarasu gr. 18,0 cm	
folia PE 0,3 mm	
polistyren ekstrudowany λ=0,036 W/mK	gr. 12,0 cm
hydroizolacja	
wylewka betonowa: beton C12/15	gr. 15,0 cm
piasek ubijany warstwami	gr. 30,0 cm

ŚCIANKA SZCZELINOWA gr. 60,0 cm
WYKONAN PRZEZ SPECJALISTYCZNĄ FIRMĘ
GŁĘBOKOŚĆ POSADOWIENIA ZGODNA
Z ZALECENIAMI TECHNOLOGICZNYMI
WYBRANEGO SYSTEMU

ŚCIANKA ATTYKOWA ŻELBETOWA 24x65 cm
PO BWODZIE KOTWIONA PRĘTAMI Ø12, L=80 cm
WYPUSZCZANYMI ZE ŚCIAN BUDYNKU
STRZEMIONA Ø8, A-0 co 30 cm
OD GÓRY I OD STRONY STROPODACHU OCIEPLONA
POLISTYRENEM EKSTRUDOWANYM gr. 8,0 cm
HYDROIZOLACJA Z MAS KMB gr. min. 4,0 mm



PRZEKRÓJ A-A

SKALA 1:100

BETON C20/25
STAL RB500

D-I. - NAWIERZCHNIA PLACU MANEROWEGO	
kostka betonowa	gr. 8,0 cm
podsyпка cementowo-piaskowa 1:4	gr. 4,0 cm
kruszywo łamane 0/63 mm stabilizowane mechanicznie	gr. 23,0 cm
warstwa odsączająca z piasku gruboziarnistego	gr. 10,0 cm

II-A. - STROPODACH POD PLACEM MANEROWYM NA HALLU	
warstwa filtracyjna: geowłóknina polipropylenowa obojętna chemicznie i biologicznie	
warstwa drenująca: płyta drenująca HDPE	gr. 6,0 cm
warstwa ochronna: mata poliestrowo-propylenowa 1100 g/m²	gr. 8,0 mm
warstwa poślizgowa: mata polietylenowa	gr. 0,3 mm
polistyren ekstrudowany λ=0,036 W/mK	gr. 24,0 cm
warstwa hydroizolacyjna i paroizolacyjna	
żelbetowa płyta stropodachu	gr. 30,0 cm
systemowy sufit podwieszany akustyczny:	
- płyty 60x60 cm z rdzeniem z welny szklanej 3 generacji	gr. 4,0 cm
system montowany na konstrukcji systemowej ze stali ocynkowanej i aluminium	
SYSTEM ŁATWO DEMONTOWALNY	

II-B. - STROPODACH POD ZIELONYM DACHEM	
nawierzchnia z płyt granitowych płomieniowanych	gr. 3,0 cm
podsyпка cementowo-piaskowa 1:4	gr. 4,0 cm
podsyпка z drobnego żwiru	gr. 6,0 cm
warstwa filtracyjna: geowłóknina polipropylenowa obojętna chemicznie i biologicznie	
warstwa drenująca: płyta drenująca HDPE	gr. 6,0 cm
warstwa ochronna: mata poliestrowo-propylenowa 1100 g/m²	gr. 8,0 mm
warstwa poślizgowa: mata polietylenowa	gr. 0,3 mm
polistyren ekstrudowany λ=0,036 W/mK	gr. 24,0 cm
warstwa hydroizolacyjna i paroizolacyjna	
żelbetowa płyta stropodachu	gr. 30,0 cm
systemowy sufit podwieszany akustyczny:	
- płyty w rdzeniem z welny szklanej 3 generacji	gr. 4,0 cm
system montowany w rzędach 0 module 1040 mm z odstępami 40 mm pomiędzy panelami na konstrukcji systemowej ze stali ocynkowanej i aluminium	
SYSTEM ŁATWO DEMONTOWALNY	

II-C. - STROPODACH ZIELONYM DACHEM	
substrat: ziemia roślinna	gr. 30,0 cm
warstwa filtracyjna: geowłóknina polipropylenowa obojętna chemicznie i biologicznie	
warstwa drenująca: płyta drenująca HDPE	gr. 6,0 cm
warstwa ochronna: mata poliestrowo-propylenowa 1100 g/m²	gr. 8,0 mm
warstwa poślizgowa: mata polietylenowa	gr. 0,3 mm
polistyren ekstrudowany λ=0,036 W/mK	gr. 24,0 cm
warstwa hydroizolacyjna i paroizolacyjna	
żelbetowa płyta stropodachu	gr. 30,0 cm
systemowy sufit podwieszany akustyczny:	
- płyty w rdzeniem z welny szklanej 3 generacji	gr. 4,0 cm
system montowany w rzędach 0 module 1040 mm z odstępami 40 mm pomiędzy panelami na konstrukcji systemowej ze stali ocynkowanej i aluminium	
SYSTEM ŁATWO DEMONTOWALNY	

I-A. - POSADZKA NA GRUNCIE	
gres lub terakota na zaprawie klejowej	gr. 2,0 cm
wylewka: beton C12/15 zbrojony krzyżowo prętami Ø6 w rozstawie co 20,0 cm	gr. 6,0 cm
folia PE 0,5 mm	
polistyren ekstrudowany λ=0,036 W/mK	gr. 12,0 cm
hydroizolacja	
wylewka betonowa: beton C12/15	gr. 15,0 cm
piasek ubijany warstwami	gr. 30,0 cm

I-B. - POSADZKA NA GRUNCIE	
systemowa podłoga sportowa (parkiet taneczny)	gr. 4,0 cm
wylewka: beton C12/15 zbrojony krzyżowo prętami Ø6 w rozstawie co 20,0 cm	gr. 6,0 cm
folia PE 0,5 mm	
polistyren ekstrudowany λ=0,036 W/mK	gr. 12,0 cm
hydroizolacja	
wylewka betonowa: beton C20/25 (W STREFIE SALI WIELOFUNKCYJNEJ ORAZ HALLU - KOTWIENIE ZBROJENIA TARASU)	gr. 15,0 cm
piasek ubijany warstwami	gr. 30,0 cm

III. - STROPODACH POD RAMPĄ	
żywiczna posadzka rampy	
wodoszczelna i paroprzepuszczalna powłoka uszczelniająca do betonu gr. 1,5 mm	
żelbetowa płyta nawierzchniowa zbrojona krzyżowo prętami Ø8 co 10 cm gr. 8,0 cm	
folia poślizgowa	
polistyren ekstrudowany λ=0,036 W/mK gr. 16,0 cm	
paroizolacja: papa paroizolacyjna asfaltowa gr. 4,0 mm mocowana do podłoża metodą zgrzewania	
szlichta spadkowa 2%	
stropodach: strop żelbetowy gr. 16,0 cm	

IV. - STROPODACH NADSZYBIA	
membrana EPDM gr. min. 1,15 mm	
styropapa λ=0,040 W/mK gr. min. 25,0 cm w spadku 5% (system klinów) mocowana masą bitumiczną klejową do mocowania płyt styropapy	
paroizolacja: papa paroizolacyjna asfaltowa gr. 4,0 mm mocowana do podłoża metodą zgrzewania	
stropodach: strop żelbetowy gr. 16,0 cm	
dylatacja 5,0 cm	
żelbetowe nadszybie windy	

**UWAGA: WSZYSTKIE WYMIARY I KOTY WYSOKOŚCIOWE
SPRAWDZIĆ NA PLACU BUDOWY
PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE
Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI**

Pracownia Projektowa INVESTAR			
temat:	Rozbudowa budynku Elckiego Centrum Kultury - etap II		
adres:	ul. Wojska Polskiego 47, 19-300 Elk, dz. nr ew. 407/1, obręb 1 - Elk		
rysunek:	Przekrój A-A		
zespół projektowy:	arch. Agnieszka Kalicka arch. Monika Kur arch. Przemysław Grzelak inż. Andrzej Łasiński	PO/KK/395/2011 70/EI/76	
zespół sprawdzający:	arch. Karolina Pałuszynska inż. Stanisław Kutowski	PO/KK/408/2011 180/EI/78	
08.2016 r.	branża: arch.+konstrukcje	skala 1:100	6