D1

D2
stropodach dwudzielny na stropie żelbetowym
z płyt korytkowych, ze ściankami ażurowymi
warstwy od góry:

- papa wierzchniego krycia
- papa podkładowa termozgrzewalna
- szlichta betonowa zdylatowana 4,0cm
- styropian EPS 100-038 1,0cm
- płyty korytkowe
- wełna mineralna pomiędzy ściankami ażurowymi (np. Isover/Uni-Mata oraz dodatkowy pas izolacji z Uni-Płyty o szer. 60cm gr. 5cm, biegnący wzdłuż ścian zewnętrznych) 20,0cm
- paroizolacja (np. Isover/Stopair)
- strop gęstożebrowy TERIVA NOWA 24,0cm
- tynk cem.-wapienny 2,0cm
- wymalowania

D2

D2
zadaszenie wiatrołapu
warstwy od góry:

- blacha dachówkowa
- łaty 6x4 cm 4,0 cm
- wiatroizolacja - folia
- krokwie 5x15 cm 15,0 cm
- wełna mineralna 20,0 cm
- łaty 6x4 cm 4,0 cm
- płyty GKF 1,25 cm

P1

P1
ściana zewnętrzna kondygnacji nadziemnych,
współczynnik przenikania ciepła K =0,31 [W/(m2*K)]

- zaprawa tynkarska Porotherm UNIVERSAL 0,5cm
- Porotherm 25 P+W
na zaprawie murarskiej termoizolacyjnej
Porotherm TM 25,0cm
-styropian 15cm
- zaprawa tynkarska Porotherm TO 4,0cm
- zaprawa tynkarska Porotherm UNIVERSAL 0,5cm
- farba silikatowa (silikonowa)

P2

P2
ściana zewnętrzna kondygnacji piwnicznej,
współczynnik przenikania ciepła K =0,64 [W/(m2*K)]

- Bloczki betonowe M-6 25,0cm
- izolacja pionowa - bitumiczna masa uszczelniająca nie zawierająca rozpuszczalników
- styropian EPS 70-040 FASADA Organika - termolambda 8,0cm
- zaprawa klejąca Atlas HOTER S
- podkładowa masa tynkarska Atlas CERPLAST
- tynk mozaikowy Atlas

ST1

ST1
stropy międzykondygnacyjne
współczynnik przenikania ciepła K =0,60 [W/(m2*K)]

- warstwy podłogowe 2,0cm
- płyta dociskowa zbrojona Ø3 15x15cm
zaprawa cementowa "100" 5,0cm
- styropian EPS 100-038 5,0cm
- strop TERIVA NOVA 24,0cm
- tynk cem.-wapienny 2,0cm
- wymalowania

ST2

ST2
Podłoga na gruncie w piwnicy
warstwy od góry:

- posadzka - zaprawa cementowa "100" zbrojona siatką Ø3 15x15cm gr. 6,0cm
- styropian (w pomieszczeniach suszarni) gr. 5,0cm
- izolacja pozioma - 2x papa wywinięta na ściany
- warstwa chudego betonu B-10 gr. 15,0cm
- piasek zagęszczony warstwami min. 20cm gr. 20,0cm
- grunt rodzimy

ST3

Podłoga na gruncie w wiatrołapie
warstwy od góry:

- płytki gresowe antypoślizgowe
- posadzka - zaprawa cementowa "100" zbrojona siatką Ø3 15x15cm gr. 6,0cm
- warstwa chudego betonu B-10 gr. 15,0cm
- piasek zagęszczony warstwami min. 20cm gr. 20,0cm
- grunt rodzimy

SD1

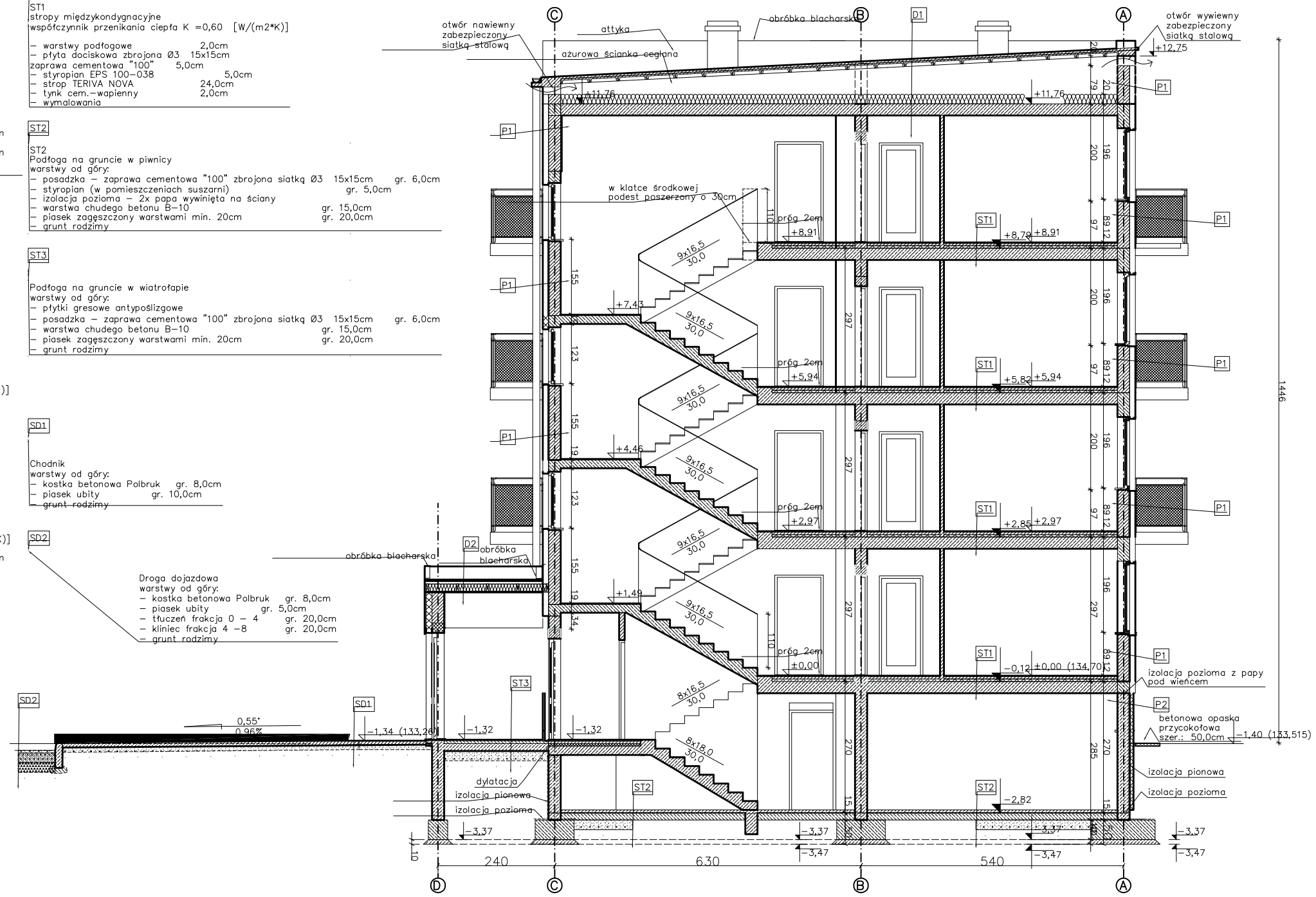
Chodnik
warstwy od góry:

- kostka betonowa Polbruk gr. 8,0cm
- piasek ubity gr. 10,0cm
- grunt rodzimy

SD2

Droga dojazdowa
warstwy od góry:

- kostka betonowa Polbruk gr. 8,0cm
- piasek ubity gr. 5,0cm
- tłuczeń frakcja 0 - 4 gr. 20,0cm
- kliniec frakcja 4 -8 gr. 20,0cm
- grunt rodzimy



PROJEKT		biuro projektowe 55-200 Oława, ul. Brzeska 19
INWESTOR: ZAKŁAD GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ - TBS SP. Z.O.O. UL. TECHNIKÓW 29, 55-221 JELCZ LASKOWICE		STADIUM: PB
AUTOR PROJEKTU: mgr inż. arch. P. LEOŃSKI upr. nr 215/90/UW	PODPIS:	BRANŻA: ARCH.
PROJEKTOWAL:	PODPIS:	BRANŻA: ARCH.
SPRAWDZIL:	PODPIS:	BRANŻA: ARCH.
OPRACOWAL: mgr inż. D. Malinowska		BRANŻA: ARCH.
OBIEKT: Budynek mieszkalny wielorodzinny TBS 9 OBIEKT: Jelcz-Laskowice, dz. nr 10/56,AM-34 obręb Laskowice, ul. MIESZKA 1		SKALA: 1:100
NAZWA RYS.: PRZEKRÓJ A-A		NR RYS.: 8A