

REALIZACJA WG PROJEKTU WYKONAWCZEGO

Uwagi:

Budynek niski "N"

ZLIII

klasa C

gl. konstrukcja nosna - R60

konstrukcja dachu - R15

strop - REI60

ściana zewnętrzna (o-i) - EI30

ściana wewnętrzna - EI15

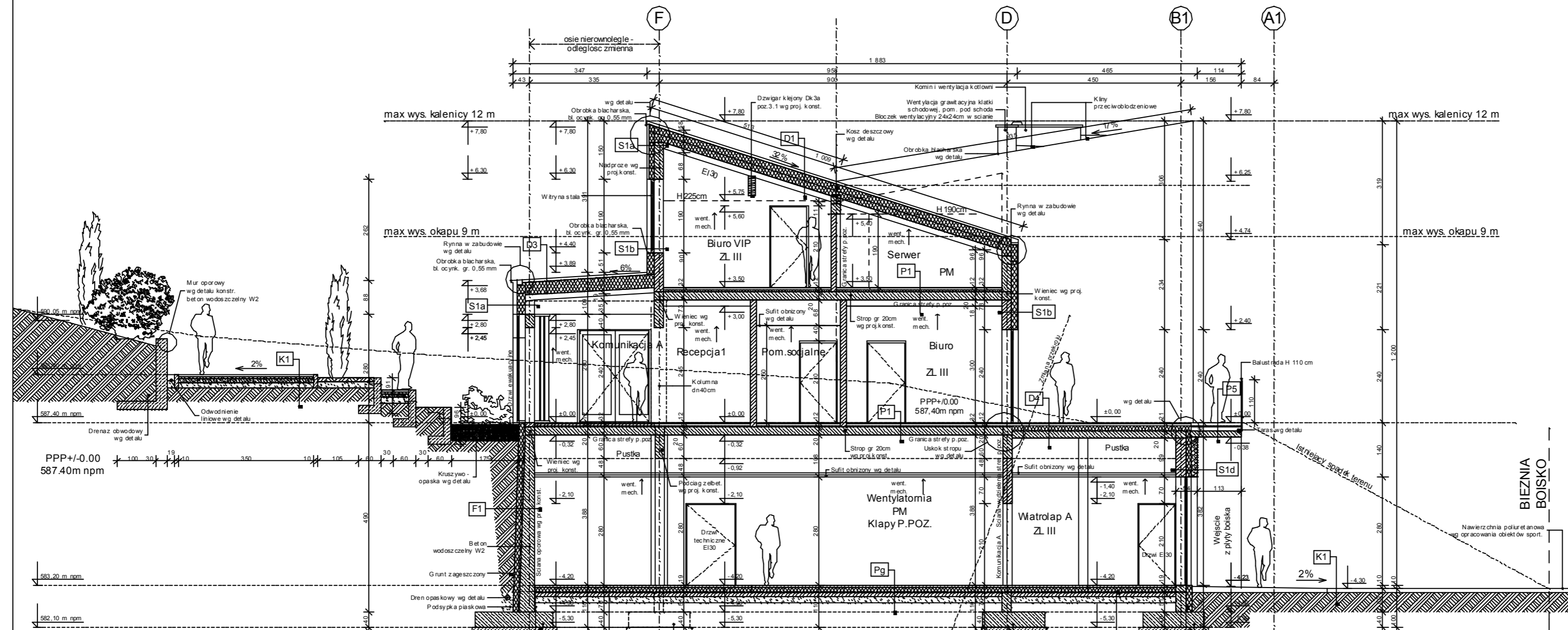
przekrycie dachu - RE15

PPP+/-0.00 587,40m npm

Boisko 583,00m npm

Poziom -1 583,20m npm

Poziom 0 587,40m npm



Przekroj D2-D2

- D1**
- 1 blacha warkuszach na rąbek stojący 0,10
 - 2 podkład do blachy wg systemu 0,40
 - 3 papa termoizolacyjna podkładowa 0,50
 - 4 płyta OSB/ deskowanie szczele 2,00
 - 5 kontrłaty drewniane 4x6cm 4,00
 - 6 pustka wentylowana 4cm
 - 7 watroizolacja folia wysokoprzepuszczalna
 - 8 płatwie drewniane wg proj. konstrukcji
 - 9 dziwigary drewniane wg projektu konstrukcji
 - 10 wełna mineralna dachowa 20,00
 - 11 ruszt drewniany poprzeczny na wysokość wełny mineralnej
 - 12 wełna mineralna twarda dachowa gr.15cm 15,00
 - 13 paroizolacja - folia paroszczelna gr.0,3mm 0,50
 - 14 płyta osb gr.18-22mm / sklejka wodoodporna 2,00
 - 15 wlotoczne deskowanie gładzone-helbowane - oklejane 2,50
- Razem: 47,00

- D3**
- 1 papa termoizolacyjna wierzchniego krycia wg systemu 0,50
 - 2 papa termoizolacyjna podkładowa wg systemu 0,50
 - 3 deskowanie szczele zabezpieczone do NRO 2,00
 - 4 kontrłaty drewniane 4x6cm 4,00
 - 5 pustka wentylowana - wysokość kontrłaty 4cm
 - 6 watroizolacja - folia PE wysokoprzepuszczalna
 - 7 pustka wentylowana nad termoizolacją 3cm
 - 8 ruszt drewniany poprzeczny na wysokość wełny mineralnej 18,00
 - 9 wełna mineralna twarda dachowa gr.15cm
 - 10 ruszt drewniany poprzeczny na wysokość wełny mineralnej 15,00
 - 11 wełna mineralna twarda gr.15cm
 - 12 paroizolacja - folia paroszczelna gr.0,3mm
 - 13 blacha trapezowa nosna - wlotoczna między dziwigarami RAL0204/RAL9005 15,00
 - 14 dziwigary drewniane klejone i płatwie wg projektu konstrukcji - wlotoczne 30,00
- Razem: 85,00

- D4**
- 1 warstwa żwiru frakcyjny 16-32mm / płyty betonowe (widowania) 5,00
 - 2 dyfuzyjna geowłókna polipropylenowa, układana z zakładem 200mm
 - 3 izolacja termiczna twarda, Styroplan XPS 15,00
 - 4 izolacja wodocieczna - papa termoizolacyjna wg systemu dostawcy
 - 5 grunt bitumiczny do betonu
 - 6 strop żelbetonowy monolityczny typu filigran ze spadkiem 26,00
 - 7 pustka wentylowana sufitu obniżonego
 - 8 ruszt stalowy ocynkowany lub drewniany 3,00
 - 9 paroizolacja - folia paroszczelna gr.0,3mm
 - 10 płyty ST G GKB 2x12m / gk/b/gk - zabezpieczenie p.poz. do EI30 1,50
- Razem: 50,50

- PG**
- 1 posadzka według rzutu 2,00
 - 2 wywłoka betonowa B15 zbrojona siatką lub włóknami rozproszonymi 5,00
 - 3 folia izolacyjna polietylenowa PE 0,3mm
 - 4 styropian twardy eps 100-030 12,00
 - 5 izolacja wodochronna - papa podkładowa zgrzewalna folia PE gruba 0,5mm
 - 6 podkład gruntujący asfaltowy (tylko pod papę)
 - 7 wywłoka betonowa B10 10,00
 - 8 podsypka piaskowa zagęszczona 15,00
- Razem: 44,00

- P1**
- 1 posadzka według rzutu 2,00
 - 2 szlichta betonowa 5,00
 - 3 folia izolacyjna polietylenowa PE 0,3mm
 - 4 styropian EPS 100 5,00
 - 5 folia izolacyjna polietylenowa PE 0,3mm
 - 6 strop żelbetonowy monolityczny wg proj. konstrukcji 26,00
 - 7 tynk maszynowy cementowy 1,00
- Razem: 39,00

- F1**
- 1 membrana kulebkowa ochronna wg systemu
 - 2 grunt bitumiczny
 - 3 styropian XPS ekstrudowany gr.10-12cm 12,00
 - 4 izolacja pionowa wodocieczna - masa asfaltowa do styropianu
 - 5 bloczki betonowe 25x25x15 / trzpienie żelbetonowe wywłowane 25,00
 - 6 izolacja pionowa wodocieczna - masa asfaltowa do styropianu
 - 7 wywłoka betonowa B10 10,00
 - 8 podsypka piaskowa zagęszczona 15,00
- Razem: 37,00

- S1c**
- 1 deskowanie - obliczka drewniana (drewno heblowane oklejane) 2,50
 - 2 płyta OSB/ deskowanie szczele 2,00
 - 3 kontrłaty drewniane 4x6cm 4,00
 - 4 pustka wentylowana 2,00
 - 5 watroizolacja folia wysokoprzepuszczalna
 - 6 ruszt drewniany poprzeczny na wysokość wełny mineralnej
 - 7 wełna mineralna lamelowa gr.20cm 20,00
 - 8 cegła silikatowo-krzemianowa gazobeton + trzpienie żelbetonowe 24,00
 - 9 tynk maszynowy cementowy 1,50
- Razem: 56,00

- S1d**
- 1 okładzina kamienia - cioci kamienny gr.15-17cm / gąbiony ocynkowane 15,00
 - 2 kotwy ocynkowane do kamienia/ ruszt wg systemu
 - 3 pustka wentylowana 3,00
 - 4 watroizolacja folia wysokoprzepuszczalna
 - 5 wełna mineralna elewacyjna lamelowa 15,00
 - 6 cegła silikatowo-krzemianowa gazobeton + trzpienie żelbetonowe 24,00
 - 7 tynk maszynowy cementowy lub gipsowy maszynowy wewnętrzny 1,00
- Razem: 58,00

PROJEKT WYKONAWCZY

PAMAR-PROJEKT-JACEK GRUBA Projektowanie, nadzór, doradztwo ul. Kukulca 4, 86-061 Brzoza		TEMAT: PRZEBUDOWA STADIONU MIEJSKIEGO W KARPACZU WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ	
NAZWA RYSUNKU:	PRZEKROJ D2-D2	SKALA:	1:100
ADRES:	ul. Krotka 4, 58-540 Karpacz dz. nr 368, 367/18, 356/1 obr. Karpacz 0002	NR RYS.	A-09
INWESTOR:	GMINA KARPACZ ul. Konstytucji 3-go Maja 54, 58-540 Karpacz	DATA:	16.09.2016
BRANZA:	ARCHITEKTURA		
OPRACOWAL:	mgr inż. arch. Karolina Sawińska		
PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Piotr Nasiadek nr upr. bud. ABIT-II-7131-27/2000 specjalność: architektura		
SPRAWDZAJACY:	mgr inż. arch. Piotr Lewiński nr upr. bud. ABIT-II-7131-56/2001 specjalność: architektura		