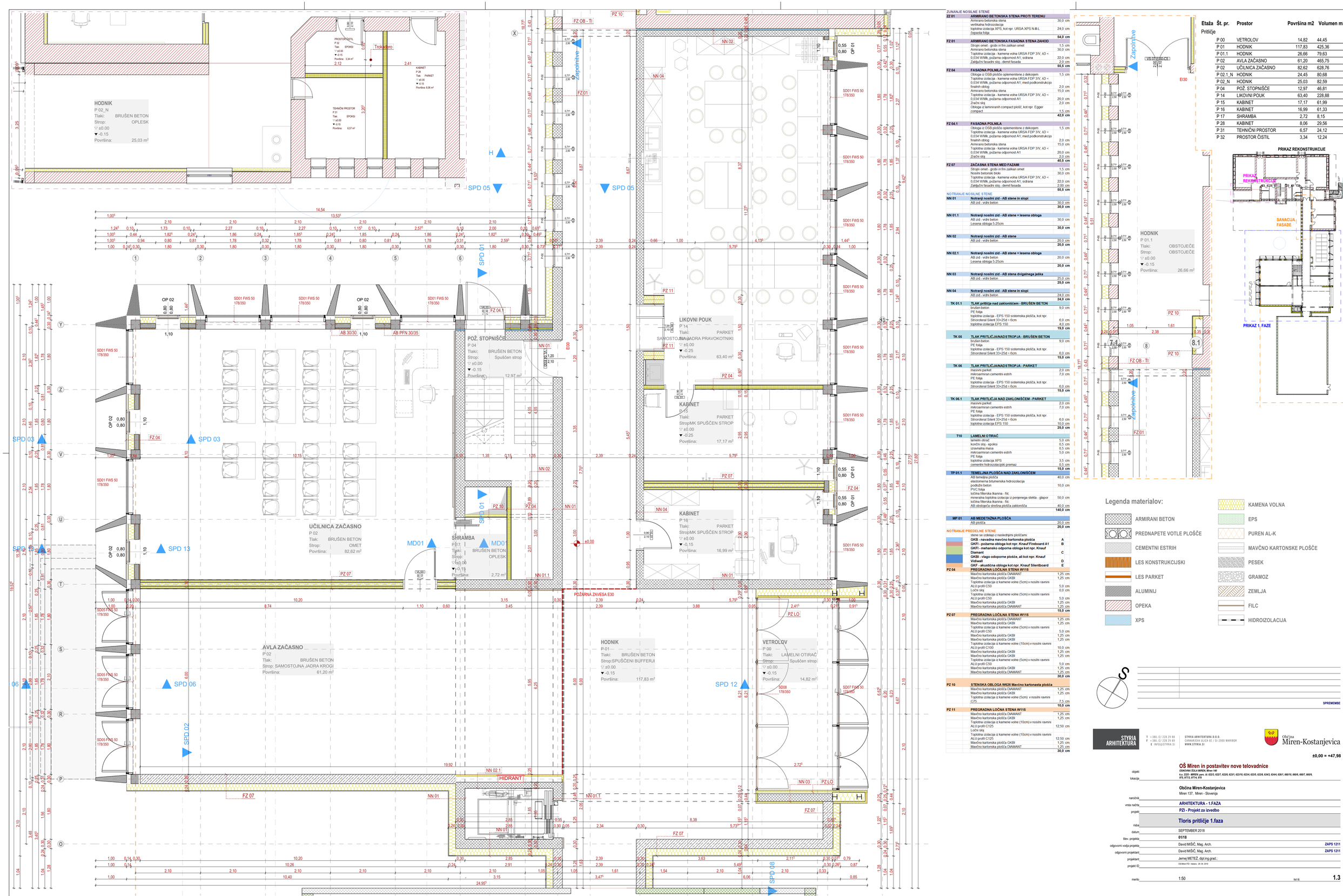

ZUNANJE NOSILNE STENE

FZ 01	**ARMIRANO BETONSKA STENA PROTI TERENU**	
	Armirano betonska stena	30,0 cm
	vertikalna hidroizolacija	
	toplotna izolacija XPS, kot npr. URSA XPS N-IIL	24,0 cm
	zaščitna folija	
		54,0 cm
FZ 01	**ARMIRANO BETONSKA FASADNA STENA ZAHOD**	
	Strojni omet - grobi in fini zaključni omet	1,5 cm
	Armirano betonska stena	30,0 cm
	Toplotna izolacija - kamena volna URSA FDP 3/V, λD < 0,034 W/mK, požarna odpornost A1; sidrana	22,0 cm
	Zaključni fasadni sloj - demit fasada	2,0 cm
		55,5 cm
FZ 04	**FASADNA POLNILA**	
	Obloga iz OSB plošče oplemenitene z dekorjem	1,5 cm
	Toplotna izolacija - kamena volna URSA FDP 3/V, λD < 0,034 W/MK, požarna odpornost A1; med podkonstrukcijo	
	finalnih oblog	2,0 cm
	Armirano betonska stena	15,0 cm
	Toplotna izolacija - kamena volna URSA FDP 3/V, λD < 0,034 W/MK, požarna odpornost A1	20,0 cm
	Zračni sloj	2,0 cm
	Obloga iz laminiranih compact plošč, kot npr. Egger compact	1,5 cm
		42,0 cm
FZ 04.1	**FASADNA POLNILA**	
	Obloga iz OSB plošče oplemenitene z dekorjem	1,5 cm
	Toplotna izolacija - kamena volna URSA FDP 3/V, λD < 0,034 W/MK, požarna odpornost A1; med podkonstrukcijo	
	finalnih oblog	2,0 cm
	Armirano betonska stena	15,0 cm
	Toplotna izolacija - kamena volna URSA FDP 3/V, λD < 0,034 W/MK, požarna odpornost A1	20,0 cm
	Zračni sloj	2,0 cm
		40,5 cm
FZ 07	**ZAČASNA STENA MED FAZAMI**	
	Strojni omet - grobi in fini zaključni omet	1,5 cm
	Nosilni betonski bloki	30,0 cm
	Toplotna izolacija - kamena volna URSA FDP 3/V, λD < 0,034 W/MK, požarna odpornost A1; sidrana	22,0 cm
	Zaključni fasadni sloj - demit fasada	2,00 cm
		55,5 cm

NOTRANJE NOSILNE STENE

NN 01	**Notranji nosilni zid - AB stene in stopi**	
	AB zid - vidni beton	30,0 cm
		30,0 cm
NN 01.1	**Notranji nosilni zid - AB stene + lesena obloga**	
	AB zid - vidni beton	30,0 cm
	Lesena obloga 5-25cm	
		30,0 cm
NN 02	**Notranji nosilni zid - AB stene**	
	AB zid - vidni beton	20,0 cm
		20,0 cm
NN 02.1	**Notranji nosilni zid - AB stene + lesena obloga**	
	AB zid - vidni beton	20,0 cm
	Lesena obloga 5-25cm	
		20,0 cm
NN 03	**Notranji nosilni zid - AB stena dvigalnega jaška**	
	AB zid - vidni beton	25,0 cm
		25,0 cm
NN 04	**Notranji nosilni zid - AB stene in stopi**	
	AB zid - vidni beton	24,0 cm
		24,0 cm
TK 01.1	**TLAK pritličja nad zakloniščem - BRUŠEN BETON**	
	brušen beton	9,0 cm
	PE folija	
	toplotna izolacija - EPS 150 sistemska plošča, kot npr. Stirocteral Silent 33+25d = 6cm	6,0 cm
	toplotna izolacija EPS 150	4,0 cm
		19,0 cm
TK 05	**TLAK PRITLIČJA/NADSTROPJA - BRUŠEN BETON**	
	brušen beton	9,0 cm
	PE folija	
	toplotna izolacija - EPS 150 sistemska plošča, kot npr. Stirocteral Silent 33+25d = 6cm	6,0 cm
		15,0 cm
TK 06	**TLAK PRITLIČJA/NADSTROPJA - PARKET**	
	masivni parket	2,0 cm
	mikroarmiran cementni estrih	7,0 cm
	PE folija	
	toplotna izolacija - EPS 150 sistemska plošča, kot npr. Stirocteral Silent 33+25d = 6cm	6,0 cm
		15,0 cm
TK 06.1	**TLAK PRITLIČJA NAD ZAKLONIŠČEM - PARKET**	
	masivni parket	2,0 cm
	mikroarmiran cementni estrih	7,0 cm
	PE folija	
	toplotna izolacija - EPS 150 sistemska plošča, kot npr. Stirocteral Silent 33+25d = 6cm	6,0 cm
	toplotna izolacija EPS 150	10,0 cm
		25,0 cm
T10	**LAMELNI OTIRAČ**	
	lamelni otirač	5,0 cm
	kontra sloj - epoksi	0,5 cm
	izravnalna masa	0,5 cm
	mikroarmiran cementni estrih	5,0 cm
	PE folija	
	toplotna izolacija XPS	3,5 cm
	cementni hidroizolacijski premaz	0,5 cm
		15,0 cm
TP 01.1	**TEMELJNA PLOŠČA NAD ZAKLONIŠČEM**	
	AB temeljna plošča	40,0 cm
	elastomerna bitumenska hidroizolacija	
	podložni beton	10,0 cm
	PVC folija	
	ločilna filterska tkanina - filc	
	mineralna toplotna izolacija iz perjenega stekla - glapor	50,0 cm
	ločilna filterska tkanina - filc	
	AB obstoječa strešna plošča zaklonišča	40,0 cm
		140,0 cm
MP 01	**AB MEDETAŽNA PLOŠČA**	
	AB plošča	20,0 cm
		20,0 cm

NOTRANJE PREDELNE STENE

	stene se izdelajo z naslednjimi pločami:	
	GKB - navadna mavčno kartonska plošča	**A**
	GKFI - požarna obloga kot npr. Knauf Fireboard A1	**B**
	GKFI - mehansko odporna obloga kot npr. Knauf Diamant	**C**
	GKBI - vlago odporne plošče, ali kot npr. Knauf Vidiwall	**D**
	GKF - akustična obloga kot npr. Knauf Silentboard	**E**
PZ 04	**PREGRADNA LOČILNA STENA W115**	
	Mavčno kartonska plošča DIAMANT	1,25 cm
	Mavčno kartonska plošča GKBI	1,25 cm
	Toplotna izolacija iz kamene volne (5cm) v nosilni ravnini	
	ALU profil C50	5,0 cm
	Ločni sloj	0,0 cm
	Toplotna izolacija iz kamene volne (5cm) v nosilni ravnini	
	ALU profil C50	5,0 cm
	Mavčno kartonska plošča GKBI	1,25 cm
	Mavčno kartonska plošča DIAMANT	1,25 cm
		15,0 cm
PZ 07	**PREGRADNA LOČILNA STENA W115**	
	Mavčno kartonska plošča DIAMANT	1,25 cm
	Mavčno kartonska plošča GKBI	1,25 cm
	Toplotna izolacija iz kamene volne (5cm) v nosilni ravnini	
	ALU profil C50	5,0 cm
	Mavčno kartonska plošča GKBI	1,25 cm
	Mavčno kartonska plošča GKBI	1,25 cm
	Toplotna izolacija iz kamene volne (10cm) v nosilni ravnini	
	ALU profil C100	10,0 cm
	Mavčno kartonska plošča GKBI	1,25 cm
	Mavčno kartonska plošča GKBI	1,25 cm
	Toplotna izolacija iz kamene volne (5cm) v nosilni ravnini	
	ALU profil C50	5,0 cm
	Mavčno kartonska plošča GKBI	1,25 cm
	Mavčno kartonska plošča DIAMANT	1,25 cm
		30,0 cm
PZ 10	**STENSKA OBLOGA W626 Mavčno kartonasta plošča**	
	Mavčno kartonska plošča DIAMANT	1,25 cm
	Mavčno kartonska plošča GKBI	1,25 cm
	Toplotna izolacija iz kamene volne (5cm) v nosilni ravnini C75	7,5 cm
		10,0 cm
PZ 11	**PREGRADNA LOČNA STENA W115**	
	Mavčno kartonska plošča DIAMANT	1,25 cm
	Mavčno kartonska plošča GKBI	1,25 cm
	Toplotna izolacija iz kamene volne (10cm) v nosilni ravnini ALU profil C125	12,50 cm
	Ločni sloj	
	Toplotna izolacija iz kamene volne (10cm) v nosilni ravnini	
	ALU profil C125	12,50 cm
	Mavčno kartonska plošča GKBI	1,25 cm
	Mavčno kartonska plošča DIAMANT	1,25 cm
		30,0 cm

Etaža	Št. pr.	Prostor	Površina m2	Volumen m3
Pritličje				
	P 00	VETROLOV	14,82	44,45
	P 01	HODNIK	117,83	425,36
	P 01.1	HODNIK	26,66	79,63
	P 02	AVLA ZAČASNO	61,20	465,75
	P 02	UČILNICA ZAČASNO	82,62	628,76
	P 02.1_N	HODNIK	24,45	80,68
	P 02_N	HODNIK	25,03	82,59
	P 04	POŽ. STOPNIŠČE	12,97	46,81
	P 14	LIKOVNI POUK	63,40	228,88
	P 15	KABINET	17,17	61,99
	P 16	KABINET	16,99	61,33
	P 17	SHRAMBA	2,72	8,15
	P 28	KABINET	8,06	29,56
	P 31	TEHNIČNI PROSTOR	6,57	24,12
	P 32	PROSTOR ČISTIL	3,34	12,24

Legenda materialov:

- ARMIRANI BETON
- PREDNAPETE VOTLE PLOŠČE
- CEMENTNI ESTRIH
- LES KONSTRUKCIJSKI
- LES PARKET
- ALUMINIJ
- OPEKA
- XPS
- KAMENA VOLNA
- EPS
- PUREN AL-K
- MAVČNO KARTONSKE PLOŠČE
- PESEK
- GRAMOZ
- ZEMLJA
- FILC
- HIDROIZOLACIJA

SPREMEMBE

STYRIA ARHITEKTURA

T +386 /2/ 228 29 88
F +386 /2/ 228 29 89
E INFO@STYRIA.SI

STYRIA ARHITEKTURA D.O.O.
ZAMARKOVA ULICA 6E / SI-2000 MARIBOR
WWW.STYRIA.SI

Občina Miren-Kostanjevica

±0,00 = +47,98

OŠ Miren in postavitev nove telovadnice

OSNOVNA ŠOLA MIREN, Miren 140

objekt: k.o. 2320 - MIREN; parc. št. 622/3, 622/7, 622/8, 623/1, 623/10, 623/4, 623/5, 623/8, 624/2, 624/4, 629/1, 660/10, 660/6, 660/7, 660/9, 675, 677/2, 677/4, 678

lokacija: Občina Miren-Kostanjevica, Miren 137, Miren - Slovenija

načrt/risba: ARHITEKTURA - 1.FAZA

vrsta načrta: PZI - Projekt za izvedbo

projekt: **Tloris pritličje 1.faza**

datum: SEPTEMBER 2018

štev. projekta: 01/18

odgovorni vodja projekta: David MIŠIČ, Mag. Arch. ZAPS 1211

odgovorni projektant: David MIŠIČ, Mag. Arch. ZAPS 1211

projektant: Jernej METEŽ, dipl.ing.grad.;

projekt ID: OS-Miren-PZI - Iskanci 29. 04. 2019

merilo: 1:50

list št.: 1.3